

# *TARIF*

# *2025*

LES PRIX SONT INDICATIFS ET PEUVENT VARIER

LES PRIX FACTURES SONT IMPERATIFS

**Van de Velde Beton nv**

Schaapheuzel 2  
1745 Mazenzele-Opwijk  
Tel. 052/35 69 69  
[info@vandeveldebeton.be](mailto:info@vandeveldebeton.be)  
[www.vandeveldebeton.be](http://www.vandeveldebeton.be)

## Conditions générales de vente

1. Toutes nos factures sont payables à Mazenzele à 30 jours après date de la facture sauf stipulations autres mentionnées sur la facture. En cas de défaut de paiement de la facture à son échéance, elle portera de plein droit et sans mise en demeure un intérêt de 11% l'an à partir de son échéance. En outre, en cas de défaut de paiement de la facture à son échéance, le montant dû sera majoré de plein droit et sans mise en demeure, d'une indemnité forfaitaire équivalente à 15% du montant de la facture, sans toutefois que cette indemnité puisse être inférieure à 50 euros. Le défaut de paiement d'une seule facture à son échéance entraîne l'exigibilité immédiate et de plein droit de toutes les factures non encore échues, auxquelles il sera fait application de la clause ci-dessus relative aux intérêts moratoires ainsi qu'à l'indemnité forfaitaire. Pour ces factures, la date d'échéance sera celle de la première facture restée impayée.
  2. Les marchandises voyagent aux risques et périls du destinataire même si le transport est assuré par nos soins.
  3. A peine de nullité, les réclamations doivent être effectuées par écrit dans les sept jours de la réception des marchandises.
  4. Les Tribunaux de Bruxelles et la Justice de Paix du Canton Asse sont seuls compétents en ce qui concerne toutes contestations.
  5. Les conditions générales de vente du co-contractant qui seraient contraires aux conditions générales de vente mentionnées ci-dessus seront réputées non écrites.
  6. Le vendeur conserve la propriété des biens vendus jusqu'au paiement effectif de l'intégralité du prix en principal et accessoires. En cas de revente le vendeur conserve également la possibilité de revendiquer le prix des biens détenus par le sous-acquéreur. La réserve de propriété est reportée sur le prix de revente. Dès la livraison, les risques de toute nature y compris de cas fortuit et de force majeure, et la garde, sont transférés à l'acheteur. Le défaut de paiement de l'une quelconque des échéances peut entraîner la revendication des biens.
  7. La garantie du fabricant, s'il en est stipulée, est en tout cas limitée pour une durée d'un mois à partir du jour de la livraison et se limite au simple remplacement des marchandises reconnues défectueuses, à l'exclusion de toute autre intervention et ce par dérogation à l'article 1644 du Code Civil. Tout autre dédommagement quel qu'il soit est exclu. Ne tombent pas sous le champ d'application de la garantie et ne peuvent donner lieu à des plaintes :
    - a) des défauts qui ne sont pas visibles à l'œil nu à deux mètres de distance. Les dalles doivent être sèches et contrôlées à jour,
    - b) des crevasses, fissures dues au vent, efflorescences dues au calcaire et/ou nuances de couleur propres aux produits béton,
    - c) les dalles et/ou pavés de deuxième choix ou d'un lot,
    - d) toutes les nuances de couleurs et les particularités propres à la pierre de taille, telles que flammes, assises, veines cristallines, tâches de rouille, veines de calcaire, fossiles, coquillages, géodes, etc.
- Les plaintes à propos de défauts visibles pouvant être constatées au moment de la livraison, doivent être introduites par écrit dans les sept jours suivant la réception des marchandises et avant qu'elles ne soient placées. Les défauts cachés, invisibles, qui sont impossibles de constater au moment de la livraison, ne sont plus recevables si la plainte est introduite plus d'un mois après la livraison.

## Index

### 1 Sable stabilisé et béton

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| 1.1 Sables stabilisés            | 7 |
| 1.2 Bétons                       | 7 |
| 1.3 Dolomie stabilisée           | 7 |
| 1.4 Additifs                     | 8 |
| 1.5 Accessoires                  | 8 |
| 1.6 Supports pour treillis soudé | 8 |

### 2 Matériaux de construction

|                       |    |
|-----------------------|----|
| 2.1 Matériaux en vrac | 9  |
| 2.1.1 Sables          | 9  |
| 2.1.2 Graviers belge  | 9  |
| 2.2 Matériaux en sac  | 9  |
| 2.2.1 Sables          | 9  |
| 2.2.2 Graviers        | 10 |
| 2.2.3 Ciments         | 10 |
| 2.2.4 Colles          | 10 |
| 2.2.5 Joints          | 10 |
| 2.2.6 Mortiers        | 10 |
| 2.2.7 Bétons          | 10 |

### 3 Graviers décoratifs

|                                |    |
|--------------------------------|----|
| 3.1 Graviers décoratifs        | 11 |
| 3.2 Graviers décoratifs en sac | 12 |
| 3.3 Stabilisateurs de gravier  | 12 |
| 3.4 Geotextile blanc ou noir   | 12 |

### 4 Klinkers

|                                             |    |
|---------------------------------------------|----|
| 4.1 Klinkers - propre production            | 13 |
| 4.2 Klinkers                                | 13 |
| 4.3 Klinkers poreux drainants               | 14 |
| 4.4 Klinkers perméables avec joints élargis | 14 |

### 5 Rolinstones

|  |    |
|--|----|
|  | 15 |
|--|----|

### 6 Dalles en béton

|                                                        |    |
|--------------------------------------------------------|----|
| 6.1 Dalles en béton (Benor) - propre production        | 17 |
| 6.2 Dalles en béton (hors Benor) - propre production   | 17 |
| 6.3 Dalles en béton                                    | 17 |
| 6.4 Dalles de guidage                                  | 17 |
| 6.5 Dalles antidérapantes                              | 17 |
| 6.6 Dalles en béton grand format, gris, avec chanfrein | 18 |
| 6.7 Dalles goulotte                                    | 18 |
| 6.8 Dalles gazon                                       | 18 |
| 6.9 Dalles drainantes                                  | 18 |
| 6.10 Dalles silex                                      | 18 |

|                                                          |    |
|----------------------------------------------------------|----|
| <b>7 Pierres naturelles</b>                              |    |
| 7.1 Vietnam blue stone                                   | 19 |
| 7.2 Granite et basalte                                   | 19 |
| 7.3 Platines                                             | 19 |
| 7.4 Bordures et palissades en pierre naturelle           | 20 |
| 7.5 Couvres-mur                                          | 20 |
| 7.6 Plinthes, marches                                    | 20 |
| 7.7 Bords de piscine                                     | 21 |
| <b>8 Carrelages en céramique et pavés en terre cuite</b> |    |
| 8.1 Carrelages en céramique                              | 22 |
| 8.2 Supports pour pavés en plastique                     | 22 |
| 8.3 Pavés en terre cuite Clayville                       | 22 |
| <b>9 MBI De Steenmeesters</b>                            |    |
| 9.1 GeoFacetto PRIVATE LABEL                             | 23 |
| 9.2 GeoLineair Stretto                                   | 23 |
| 9.3 GeoColor Tops (4cm)                                  | 23 |
| 9.4 GeoColor (6cm)                                       | 24 |
| 9.5 GeoColor marches                                     | 24 |
| 9.6 GeoCorso                                             | 24 |
| 9.7 Trippel T                                            | 24 |
| 9.8 GeoStretto Tops (4cm)                                | 25 |
| 9.9 GeoStretto (6cm)                                     | 25 |
| 9.10 GeoProArte                                          | 26 |
| 9.11 GeoCeramica Starter (4cm)                           | 26 |
| 9.11 GeoCeramica Starter (4cm)                           | 27 |
| 9.12 GeoCeramica (4 cm)                                  | 27 |
| 9.13 GeoCeramica (6cm)                                   | 28 |
| <b>10 Bordures et caniveaux</b>                          |    |
| 10.1 Bordures de jardin - propre production              | 29 |
| 10.2 Bordures de jardin                                  | 29 |
| 10.3 Bordures flexibles                                  | 30 |
| 10.4 Bordures de trottoir                                | 30 |
| 10.5 Bordures pour personnes à mobilité réduite          | 31 |
| 10.6 Bordures entrée de garage                           | 31 |
| 10.7 Caniveaux creux                                     | 31 |
| 10.8 Bandes de contrebutage plattes                      | 31 |
| 10.9 Coins intérieurs et extérieurs                      | 32 |
| 10.10 Courbes intérieures et extérieures                 | 32 |
| <b>11 Bordures de sécurité, limiteurs de parking</b>     |    |
| 11.1 Limiteurs de parking                                | 33 |
| 11.2 Bordures de sécurité                                | 33 |
| 11.3 Bordures de sécurité - type New Jersey              | 33 |
| 11.4 Chasses-roue                                        | 33 |
| 11.5 Poteaux anti-parking                                | 33 |
| <b>12 Murs de soutènement</b>                            |    |
| 12.1 Eléments L                                          | 34 |
| 12.2 Eléments L, doubles faces                           | 35 |
| 12.3 Eléments L, non-armés                               | 35 |
| 12.4 Eléments U, non-armés                               | 35 |
| 12.5 Palissades rectangulaires                           | 36 |

|                                                                     |    |
|---------------------------------------------------------------------|----|
| <b>13 PVC</b>                                                       |    |
| 13.1 Tuyaux et accessoires                                          | 37 |
| 13.2 Accessoires tuyaux en pvc                                      | 38 |
| 13.3 Chambres et clapets                                            | 39 |
| 13.3.1 Chambres de visite                                           | 39 |
| 13.3.2 Chambres sifoniques                                          | 39 |
| 13.3.3 Clapets                                                      | 39 |
| 13.4 Drainage                                                       | 39 |
| 13.5 Courbes d'energie                                              | 39 |
| 13.6 Protections de cable + tire                                    | 39 |
| <b>14 Caniveaux, couvercles, avaloirs</b>                           |    |
| 14.1 Caniveaux avec grille                                          | 40 |
| 14.2 Couvercles et grilles                                          | 41 |
| 14.3 Rehausses en béton                                             | 42 |
| 14.4 Trapillons de chaussée                                         | 43 |
| 14.5 Avaloirs                                                       | 43 |
| <b>15 Clôtures</b>                                                  |    |
| 15.1 Plaques en béton                                               | 44 |
| 15.1.1 Plaques lisses                                               | 44 |
| 15.1.2 Plaques renforcées                                           | 44 |
| 15.1.3 Fenêtre pour abris                                           | 44 |
| 15.1.4 Plaques structurées                                          | 45 |
| 15.1.5 Peintures béton                                              | 45 |
| 15.2 Piquets en béton                                               | 46 |
| 15.2.1 Piquets pour murs et abris                                   | 46 |
| 15.2.2 Piquets de clôture                                           | 46 |
| 15.2.3 Socles pour piquets Bekaert (support pour piquet métallique) | 47 |
| 15.2.4 Piquets prairie                                              | 47 |
| 15.2.4 Piquet à linge                                               | 47 |
| 15.2.6 Piquet de borne                                              | 47 |
| 15.2.7 Clôtures normande                                            | 48 |
| 15.2.8 Protections de chantier                                      | 48 |
| 15.3 Bois                                                           | 49 |
| 15.4 Treillis                                                       | 50 |
| 15.5 Piquets en métal                                               | 51 |
| 15.6 Accessoires pour clôtures                                      | 52 |
| 15.7 Panneaux treillis rigide                                       | 53 |
| 15.8 Brises-vue                                                     | 55 |
| 15.8.1 Lamelles                                                     | 55 |
| 15.8.2 Toiles                                                       | 56 |
| 15.9 Gabions                                                        | 56 |
| 15.10 Portillons                                                    | 57 |
| 15.10.1 Portillons                                                  | 57 |
| 15.10.2 Accessoires pour portillons                                 | 57 |
| 15.10.3 Portillons "Robuust"                                        | 57 |
| 15.10.4 Portillons 3D                                               | 58 |
| <b>16 Meubilair urbain</b>                                          |    |
| 16.1 Bancs                                                          | 59 |
| 16.2 Bacs à fleurs                                                  | 59 |
| 16.3 Blocs de vélo                                                  | 59 |

## 17 Et en plus ...

|                                             |    |
|---------------------------------------------|----|
| <b>17.1 Blocs maçon</b>                     | 60 |
| <b>17.2 Blocs empilables</b>                | 60 |
| <b>17.3 Couvres-mur avec double pente</b>   | 60 |
| <b>17.4 Marches</b>                         | 60 |
| <b>17.5 Plaques couvre-sol</b>              | 60 |
| <b>17.7 Plaques de roulage en plastique</b> | 61 |
| <b>17.8 Blocs empilables pour silos</b>     | 61 |
| <b>17.9 Blocs de ballast</b>                | 61 |
| <b>17.10 Entretien</b>                      | 61 |

# 1 Sables stabilisé et bétons

## 1.1 Sables stabilisé

prix par m<sup>3</sup>

par 50 kg de ciment : € 9,54

| Ciment/m <sup>3</sup> | Chape 0/7<br>1,5t + ciment | Stabilisé 0/5<br>1,5t + ciment | Mélange<br>1,5t + ciment | Sable lavé<br>1,5t + ciment | Porphyre 0/4<br>1,725t + ciment | Stabilisé<br>récup |
|-----------------------|----------------------------|--------------------------------|--------------------------|-----------------------------|---------------------------------|--------------------|
| 75 kg                 | 78,40                      | 65,84                          | 57,58                    | 50,79                       | 60,67 (2-3 MPa)                 |                    |
| 100 kg                | 83,27                      | 70,61                          | 62,35                    | 55,70                       | 65,44 (3-4 MPa)                 |                    |
| 125 kg                | 88,13                      | 75,38                          | 67,12                    | 60,62                       | 70,21                           |                    |
| 150 kg                | 93,00                      | 80,15                          | 71,89                    | 65,53                       | 74,98 (8-10 Mpa)                |                    |
| 175 kg                | 97,87                      | 84,92                          | 76,66                    | 70,44                       | 79,75                           |                    |
| 200 kg                | 102,73                     | 89,69                          | 81,43                    | 75,36                       | 84,52 (15 Mpa)                  |                    |
| 225 kg                | 107,60                     | 94,46                          | 86,20                    | 80,27                       | 89,29                           |                    |
| 250 kg                | 112,46                     | 99,23                          | 90,97                    | 85,18                       | 94,06                           |                    |

COMING  
SOON

## 1.2 Bétons

prix par m<sup>3</sup>

par 50 kg de ciment : € 9,54

| Ciment/m <sup>3</sup> | Porphyre 7/14<br>1,5t + ciment | Calcaire 7/20<br>1,5t + ciment | Porphyre 4/8-0/4<br>1,5t + ciment | Béton<br>Récup | Calcaire 7/20<br>+ Porphyre 0/4<br>1,75 ton |            |
|-----------------------|--------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|----------------|---------------------------------------------|------------|
| 100 kg                | 78,84                          | 73,96                          | 77,85                             |                | 73,13                                       | (8-10 MPa) |
| 125 kg                | 83,61                          | 78,55                          | 82,62                             |                | 77,90                                       |            |
| 150 kg                | 88,38                          | 83,14                          | 87,39                             |                | 82,67                                       | (12 MPa)   |
| 175 kg                | 93,15                          | 87,73                          | 92,16                             |                | 87,44                                       |            |
| 200 kg                | 97,92                          | 92,32                          | 96,93                             |                | 92,21                                       | (15 MPa)   |
| 225 kg                | 102,69                         | 96,91                          | 101,70                            |                | 96,98                                       |            |
| 250 kg                | 107,46                         | 101,50                         | 106,47                            |                | 101,75                                      |            |
| 275 kg                | 112,23                         | 106,09                         | 111,24                            |                | 106,52                                      |            |
| 300 kg                | 117,00                         | 110,68                         | 116,01                            |                | 111,29                                      |            |
| 325 kg                | 121,77                         | 115,27                         | 120,78                            |                | 116,06                                      |            |
| 350 kg                | 126,54                         | 119,86                         | 125,55                            |                | 120,83                                      |            |

COMING  
SOON

## 1.3 Dolomie stabilisée

prix par m<sup>3</sup>

| Ciment/m <sup>3</sup> | Dolomie 0/15<br>1,8t + ciment blanc | Dolomie 0/15<br>1,8t + ciment gris |
|-----------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| 100 kg                | 158,30                              | 135,98                             |
| 125 kg                | 168,65                              | 140,75                             |
| 150 kg                | 179,00                              | 145,52                             |
| 175 kg                | 189,35                              | 150,29                             |
| 200 kg                | 199,70                              | 155,06                             |

Heures de chargement du lundi au vendredi : de 6h à 16h30

samedi de 6h à 11h30

Pour enlèvement <1m<sup>3</sup> nous demandons un supplément de € 3

#### 1.4 Additifs

prix par m³

| Ciment/m³ | Retardant 4h | Retardant 8h | Accélérateur | Antigel | Plastificateur |
|-----------|--------------|--------------|--------------|---------|----------------|
| 100 kg    | 3,36         | 6,60         | 3,36         | 3,36    | 3,59           |
| 125 kg    | 3,83         | 7,50         | 3,83         | 3,83    | 4,08           |
| 150 kg    | 4,28         | 8,40         | 4,28         | 4,28    | 4,57           |
| 175 kg    | 4,74         | 9,30         | 4,74         | 4,74    | 5,06           |
| 200 kg    | 5,20         | 10,20        | 5,20         | 5,20    | 5,55           |
| 225 kg    | 5,66         | 11,10        | 5,66         | 5,66    | 6,04           |
| 250 kg    | 6,12         | 12,00        | 6,12         | 6,12    | 6,53           |

|                |       |                                                                | €/pce |
|----------------|-------|----------------------------------------------------------------|-------|
| Coloris        | 750 g | noir, rouge                                                    | 10,15 |
| Coloris        | 4 kg  | rouge                                                          | 36,90 |
| Coloris        | 4 kg  | noir                                                           | 35,05 |
| Compaktuna     | 1 l   | augmente l'adhésion et l'imperméabilité du mortier et du béton | 9,35  |
| Compaktuna     | 5 l   |                                                                | 39,57 |
| Compaktuna pro | 5 l   |                                                                | 41,50 |
| Micropol clear | 5 l   | améliore l'ouvrabilité                                         | 10,75 |
| Antigel        | 5 l   |                                                                | 12,20 |

#### 1.5 Accessoires

| Description           | Dimensions   | pcs/emb. |           |        |
|-----------------------|--------------|----------|-----------|--------|
| Fibres synthétiques   | 900g/m³      | 20       | €/m³      | 10,14  |
| Treillis soudé        | 3mx2mx6mm    | 50       | €/pce     | 25,00  |
| Treillis soudé        | 3mx2mx8mm    | 40       | €/pce     | 41,75  |
| Treillis chape        | 2mx1mx1,8mm  | 20       | €/pce     | 2,75   |
| Treillis chape fibres | 50mx1m       |          | €/rouleau | 90,67  |
| Bande de rive         | 100mx10cm    |          | €/rouleau | 15,08  |
| Bande de rive         | 100mx15cm    |          | €/rouleau | 22,63  |
| Bande de rive         | 100mx20cm    |          | €/rouleau | 30,17  |
| Film bâtiment         | 50mx4mx0,2mm |          | €/rouleau | 78,50  |
| Film bâtiment         | 25mx4mx0,4mm |          | €/rouleau | 115,00 |

#### 1.6 Supports pour treillis soudés

| Support treillis en béton    | pcs/pal.        | kg/pal. | €/pce  |
|------------------------------|-----------------|---------|--------|
| 10x10x4                      | 152pcsx8 = 1216 | 1100    | 0,1321 |
| 20x6x4                       | 76pcsx5 = 1140  | 1240    | 0,1993 |
| Séparateur métallique zigzag | pcs/emb.        |         | €/pce  |
| 200x8                        | 25              |         | 3,10   |
| 200x12                       | 25              |         | 3,41   |



## 2 Matériaux de construction

### 2.1 Matériaux en vrac

| 2.1.1 Sables      | €/tonne |
|-------------------|---------|
| Sable du Rhin 0/3 | 41,50   |
| Sable du Rhin 0/7 | 43,16   |
| Sable de mer      | 27,04   |
| Sable lavé        | 25,05   |
| Sable blanc       | 53,50   |

| 2.1.2 Graviers belges            |          |        |         | €/tonne |
|----------------------------------|----------|--------|---------|---------|
| Dolomie                          | 0/5      |        | 0/15    | 5/15    |
|                                  | 60,85    |        | 57,00   | 71,70   |
| Porphyre                         | 0/4      |        | 2/4     | 4/8 L   |
|                                  | 23,10    |        | 38,50   | 39,40   |
| Porphyre (à partir de 16 tonnes) | 10/14R** | 7/20** | 14/20** | 20/32** |
|                                  | 40,20    | 40,83  | 40,83   | 41,49   |
| Calcaire                         |          |        | 2/7     | 7/20    |
|                                  |          |        | 40,48   | 37,60   |
| Calcaire (à partir de 16 tonnes) | 7/14**   |        | 20/32** | 32/63** |
|                                  | 38,80    |        | 36,30   | 68,05   |
| Gravier perlé**                  | 2/8**    |        | 4/14**  | 16/32** |
|                                  | 53,56    |        | 54,23   | 53,82   |

### 2.2 Matériaux en sacs

| 2.2.1 Sables      | kg/sac | sacs/pal. | kg/pal. | €/sac |
|-------------------|--------|-----------|---------|-------|
| Sable rivière 0/2 | 40     | 40        | 1600    | 2,12  |
| Sable rivière 0/5 | 40     | 40        | 1600    | 2,15  |
| Sable du Rhin 0/7 | 40     | 40        | 1600    | 2,36  |
| Sable lavé        | 40     | 40        | 1600    | 1,87  |
| Sable Lommel      | 40     | 40        | 1600    | 2,35  |
| Sable jaune       | 40     | 40        | 1600    | 2,08  |
| Sable blanc M32   | 40     | 40        | 1600    | 2,84  |
| Sable rivière 0/2 | 25     | 63        | 1575    | 1,62  |
| Sable rivière 0/5 | 25     | 63        | 1575    | 1,94  |
| Sable du Rhin 0/7 | 25     | 63        | 1575    | 2,19  |
| Sable lavé        | 25     | 63        | 1575    | 1,75  |
| Sable Lommel      | 25     | 63        | 1575    | 1,95  |
| Sable jaune       | 25     | 63        | 1575    | 1,70  |
| Sable blanc M32   | 25     | 63        | 1575    | 2,19  |

| 2.2.2 Graviers | kg/sac | sacs/pal. | kg/pal. | €/sac |
|----------------|--------|-----------|---------|-------|
| Porphyre 7/14  | 40     | 40        | 1600    | 2,81  |
| Porphyre 2/4   | 40     | 40        | 1600    | 2,81  |
| Calcaire 2/7   | 40     | 40        | 1600    | 3,21  |
| Cailloux 2/8   | 40     | 40        | 1600    | 3,58  |
| Cailloux 4/14  | 40     | 40        | 1600    | 3,53  |
| Cailloux 16/32 | 40     | 40        | 1600    | 3,38  |
| Dolomie 0/5    | 40     | 40        | 1600    | 3,54  |
| Dolomie 0/15   | 40     | 40        | 1600    | 3,40  |
| Dolomie 5/15   | 40     | 40        | 1600    | 4,88  |

|               |    |    |      |      |
|---------------|----|----|------|------|
| Porphyre 7/14 | 25 | 63 | 1575 | 2,22 |
| Cailloux 4/14 | 25 | 63 | 1575 | 2,17 |
| Lava 8/16     | 25 | 63 | 1575 | 8,26 |
| Dolomie 0/5   | 25 | 63 | 1575 | 2,90 |
| Dolomie 0/15  | 25 | 63 | 1575 | 2,76 |
| Dolomie 5/15  | 25 | 63 | 1575 | 3,28 |

| 2.2.3 Ciment      | kg/sac | sacs/pal. | kg/pal. | €/sac |
|-------------------|--------|-----------|---------|-------|
| Gris 32,5R Diamur | 25     | 64        | 1600    | 6,50  |
| Blanc 42,5R CBR   | 25     | 64        | 1600    | 12,00 |

5% de réduction par palette complète

| 2.2.4 Colle                      | kg/sac | sacs/pal. | €/sac |
|----------------------------------|--------|-----------|-------|
| Flex ciment + PTB colle flexible | 25     | 48        | 23,50 |

| 2.2.5 Joints                                             | kg/sac | sacs/pal. | €/sac |
|----------------------------------------------------------|--------|-----------|-------|
| Joint large PTB mortier de jointoiment, joint large      | 25     | 48        | 17,65 |
| Flowjoint PTB mortier de jointoiment, joint étroit       | 25     | 48        | 14,75 |
| Flowjoint flex PTB polymère élastique, joint d'expansion | 3      | -         | 90,15 |
| Joint-It Beige, gris, anthracite                         | 20     |           | 55,00 |
| Sable joint Noir, gris                                   | 20     | -         | 19,80 |

5% de réduction par palette complète

| 2.2.6 Mortier                                             | kg/sac | sacs/pal. | €/sac |
|-----------------------------------------------------------|--------|-----------|-------|
| Mortier Diamur                                            | 25     | 64        | 5,75  |
| Mortier de pose Diamur                                    | 25     | 40        | 7,50  |
| Mortier réparateur PTB                                    | 5      | -         | 7,44  |
| Coulis de calage Diamur Coulis de calage et de scellement | 25     | 48        | 15,50 |

5% de réduction par palette complète

| 2.2.7 Béton & chape                   | kg/sac | sacs/pal. | €/sac |
|---------------------------------------|--------|-----------|-------|
| Rapid PTB béton rapide préparé        | 25     | 48        | 10,25 |
| Rocketfix Diamur béton rapide préparé | 25     | 64        | 7,90  |
| Rapolith PTB produit d'étanchement    | 20     | 48        | 21,95 |
| Béton sec Diamur béton préparé        | 25     | 64        | 5,75  |
| Chape U204 Diamur chape préparé       | 25     | 48        | 5,45  |

5% de réduction par palette complète

### 3 Graviers décoratifs

#### 3.1 Graviers décoratifs

|                                                |        |         |         |         |              |         |
|------------------------------------------------|--------|---------|---------|---------|--------------|---------|
| Canadian Slate Plum ou Black (flocons schiste) |        |         |         |         | 30/60*       |         |
| €/tonne                                        |        |         |         |         | 193,32       |         |
| €/m² (prix indicatif pour 5cm)                 |        |         |         |         | 15,47        |         |
| Carrara - Prix approximatif                    | 7/15** | 15/20** | 25/40** | 40/60** | 8/12 split** |         |
| €/tonne                                        | 358,45 | 358,45  | 358,45  | 358,45  | 189,60       |         |
| €/m² (prix indicatif pour 5cm)                 | 28,68  | 28,68   | 28,68   | 28,68   | 15,17        |         |
| Castle grind (Mignonette)                      |        |         |         |         | 5/7          | 5/15**  |
| €/tonne                                        |        |         |         |         | 88,95        | 96,95   |
| €/m² (prix indicatif pour 5cm)                 |        |         |         |         | 7,12         | 7,76    |
| Eco mix                                        |        |         |         |         | 4/8*         |         |
| €/tonne                                        |        |         |         |         | 177,45       |         |
| €/m² (prix indicatif pour 5cm)                 |        |         |         |         | 14,20        |         |
| Dolomie française (Markies)                    |        |         |         |         | 4/6          | 60/90   |
| €/tonne                                        |        |         |         |         | 74,13        | 94,55   |
| €/m² (prix indicatif pour 5cm)                 |        |         |         |         | 5,93         |         |
| Grisbi                                         |        |         |         |         | 5/8*         |         |
| €/tonne                                        |        |         |         |         | 113,50       |         |
| €/m² (prix indicatif pour 5cm)                 |        |         |         |         | 9,08         |         |
| Havanna                                        |        |         |         |         | 5/8          |         |
| €/tonne                                        |        |         |         |         | 127,58       |         |
| €/m² (prix indicatif pour 5cm)                 |        |         |         |         | 10,21        |         |
| Lava                                           |        | 2/8**   | 8/16    | 16/32*  | 40/80**      |         |
| €/tonne                                        |        | 89,80   | 89,80   | 89,90   | 124,75       |         |
| Midnight Yellow                                |        |         |         |         | 5/8*         | 8/16**  |
| €/tonne                                        |        |         |         |         | 82,31        | 82,31   |
| €/m² (prix indicatif pour 5cm)                 |        |         |         |         | 6,58         | 6,58    |
| Nordic White                                   |        |         |         |         | 5/8          | 8/15*** |
| €/tonne                                        |        |         |         |         | 139,95       | 139,95  |
| €/m² (prix indicatif pour 5cm)                 |        |         |         |         | 11,20        | 11,20   |
| ROI                                            |        |         |         |         | 6/10         | 6/14**  |
| €/tonne                                        |        |         |         |         | 107,59       | 107,59  |
| €/m² (prix indicatif pour 5cm)                 |        |         |         |         | 8,61         | 8,61    |
| Roma                                           |        |         |         |         | 4/10         | 32/63   |
| €/tonne                                        |        |         |         |         | 63,72        | 63,72   |
| €/m² (prix indicatif pour 5cm)                 |        |         |         |         | 5,10         | 5,10    |
| Tahiti blue                                    |        |         |         |         | 4/8          | 8/16*   |
| €/tonne                                        |        |         |         |         | 141,80       | 141,80  |
| €/m² (prix indicatif pour 5cm)                 |        |         |         |         | 11,34        | 11,34   |
| Yellow sun                                     |        |         |         |         | 5/11         | 11/22** |
| €/tonne                                        |        |         |         |         | 121,85       | 125,50  |
| €/m² (prix indicatif pour 5cm)                 |        |         |         |         | 9,75         | 10,04   |
| Supplément pour bigbag (+/-1,5 tonne)          |        |         |         |         | €/st         |         |
|                                                |        |         |         |         | 20,00        |         |

Roches disponibles sur commande

### 3.2 Graviers décoratifs en sac

|                             | Calibre | kg/sac | sacs/pal. | €/sac |
|-----------------------------|---------|--------|-----------|-------|
| Castle grind (Mignonette)   | 5/7     | 25     | 63        | 5,40  |
| Canadian slate black        | 40/60   | 25     | 63        | 8,23  |
| Havanna                     | 5/8     | 25     | 63        | 7,38  |
| Dolomie française (Markies) | 4/6     | 25     | 63        | 7,38  |
| Nordic White                | 5/8     | 25     | 63        | 7,94  |
| ROI                         | 6/10    | 25     | 63        | 6,64  |
| Roma                        | 4/10    | 25     | 63        | 4,54  |
| Tahiti Blue                 | 4/8     | 25     | 63        | 7,94  |
| Tahiti Blue                 | 8/16    | 25     | 63        | 7,94  |
| Yellow Sun                  | 5/11    | 25     | 63        | 6,25  |
| Yellow Sun                  | 11/22   | 25     | 63        | 6,25  |

### 3.2 Stabilisateurs en plastique

prix grands projets sur demande

| Nidagravel 129+                      |           | 1,6m x 1,2m x 4 cm blanc (plié 0,8m x 1,2m x 6 cm) |               |       |       |
|--------------------------------------|-----------|----------------------------------------------------|---------------|-------|-------|
|                                      |           | m²/pièce                                           | pcs/pal.perd. | €/m²  | €/pce |
|                                      |           | 1,92                                               | 58            | 14,51 | 27,85 |
| Nidagravel 130                       |           | 2,4m x 1,2m x 3 cm blanc ou noir                   |               |       |       |
|                                      |           | m²/pièce                                           | pcs/pal.perd. | €/m²  | €/pce |
| Nidagravel < 50 m²                   | (<17 pce) | 2,88                                               | 78            | 13,85 | 39,89 |
| Nidagravel > 50 m²                   | (≥17 pce) | 2,88                                               | 78            | 12,50 | 36,00 |
| Nidagravel 140                       |           | 2,4m x 1,2m x 4cm blanc ou noir                    |               |       |       |
|                                      |           | m²/pièce                                           | pcs/pal.perd. | €/m²  | €/pce |
| Nidagravel < 50 m²                   | (<17 pce) | 2,88                                               | 58            | 14,95 | 43,06 |
| Nidagravel > 50 m²                   | (≥17 pce) | 2,88                                               | 58            | 13,65 | 39,31 |
| Eccodallen noir ou vert** pour gazon |           |                                                    |               |       |       |
|                                      |           | m²/pièce                                           | pcs/pal.      | €/m²  | €/pce |
| 80x80x4**                            |           | 0,64                                               | 60            | 16,27 | 10,41 |
| 80x80x5                              |           | 0,64                                               | 48            | 18,86 | 12,07 |

### 3.3 Geotextile blanc ou noir

| Largeur 2 m - 150 g/m² | m²/rouleau | mc/rouleau |           |        |
|------------------------|------------|------------|-----------|--------|
| < 1 rouleau            |            |            | €/mc      | 3,18   |
| par rouleau            | 200        | 100        | €/rouleau | 286,16 |

## 4 Klinkers

### 4.1 Klinkers - propre production (fig 8.1)

Benor compris

|                      | pcs/m <sup>2</sup> | pcs/pal.                   | kg/m <sup>2</sup> | kg/pal. | €/m <sup>2</sup> | €/pce  |
|----------------------|--------------------|----------------------------|-------------------|---------|------------------|--------|
| <b>22x11x6</b>       |                    |                            |                   |         |                  |        |
| gris                 | 41,5               | 32pcs x 15 = 480           | 132               | 1570    | 15,73            | 0,3790 |
| rouge, noir          | 41,5               | 11,50 m <sup>2</sup> /pal. |                   |         | 16,99            | 0,4093 |
| sable, brun*         | 41,5               |                            |                   |         | 17,77            | 0,4281 |
| <b>22x11x7</b>       |                    |                            |                   |         |                  |        |
| gris                 | 41,5               | 32pcs x 12 = 384           | 154               | 1460    | 16,68            | 0,4019 |
| rouge, noir          | 41,5               | 9,25 m <sup>2</sup> /pal.  |                   |         | 18,00            | 0,4338 |
| <b>22x11x8</b>       |                    |                            |                   |         |                  |        |
| gris                 | 41,5               | 32pcs x 11 = 352           | 176               | 1530    | 17,92            | 0,4318 |
| rouge, noir          | 41,5               | 8,50 m <sup>2</sup> /pal.  |                   |         | 19,38            | 0,4670 |
| sable, mangaan       | 41,5               |                            |                   |         | 20,34            | 0,4900 |
| blanc                | 41,5               |                            |                   |         | 49,31            | 1,1883 |
| <b>22x11x10</b>      |                    |                            |                   |         |                  |        |
| gris                 | 41,5               | 32pcs x 9 = 288            | 220               | 1560    | 20,37            | 0,4908 |
| rouge, noir          | 41,5               | 6,95 m <sup>2</sup> /pal.  |                   |         | 21,98            | 0,5297 |
| sable*               | 41,5               |                            |                   |         | 23,10            | 0,5566 |
| blanc                | 41,5               |                            |                   |         | 55,98            | 1,3488 |
| <b>21x10,5x8</b>     |                    |                            |                   |         |                  |        |
| gris                 | 45                 | 32pcs x 11 = 352           | 176               | 1410    | 17,92            | 0,3982 |
| rouge, noir          | 45                 | 7,82 m <sup>2</sup> /pal.  |                   |         | 20,99            | 0,4664 |
| <b>22x22x6</b>       |                    |                            |                   |         |                  |        |
| gris                 | 21                 | 16pcs x 15 = 240           | 132               | 1570    | 16,17            | 0,7700 |
| noir                 | 21                 | 11,50 m <sup>3</sup> /pal. |                   |         | 17,46            | 0,8314 |
| <b>22x22x8</b>       |                    |                            |                   |         |                  |        |
| gris                 | 21                 | 16pcs x 11 = 176           | 176               | 1530    | 18,45            | 0,8785 |
| rouge, noir          | 21                 | 8,40 m <sup>2</sup> /pal.  |                   |         | 19,90            | 0,9478 |
| sable                | 21                 |                            |                   |         | 20,84            | 0,9922 |
| <b>22x22x10**</b>    |                    |                            |                   |         |                  |        |
| gris                 | 21                 | 16st x 9 = 144             | 220               | 1560    | 22,58            | 1,0752 |
| noir                 | 21                 | 6,85 m <sup>2</sup> /pal.  |                   |         | 24,90            | 1,1857 |
| <b>20x20x8</b>       |                    |                            |                   |         |                  |        |
| gris                 | 25                 | 16pcs x 11 = 176           | 176               | 1270    | 18,45            | 0,7381 |
| rouge, noir          | 25                 | 7,04 m <sup>2</sup> /pal.  |                   |         | 19,93            | 0,7971 |
| <b>20x20x10**</b>    |                    |                            |                   |         |                  |        |
| gris                 | 25                 | 16pcs x 9 = 144            | 220               | 1290    | 20,91            | 0,8363 |
| rouge, noir          | 25                 | 5,76 m <sup>2</sup> /pal.  |                   |         | 22,58            | 0,9032 |
| <b>SOLIDSTONE 3C</b> |                    |                            |                   |         |                  |        |
| gris                 | 33                 | 16pcs x 9 = 144            | 225               | 1640    | 23,88            | 0,7165 |
| rouge, noir          | 33                 | 7,29 m <sup>2</sup> /pal.  |                   |         | 25,07            | 0,7523 |

### 4.2 Klinkers

Benor compris

|                 | pcs/m <sup>2</sup> | pcs/pal.                  | kg/m <sup>2</sup> | kg/pal. | €/m <sup>2</sup> | €/pce  |
|-----------------|--------------------|---------------------------|-------------------|---------|------------------|--------|
| <b>21x6,8x8</b> |                    |                           |                   |         |                  |        |
| gris            | 68                 | 48pcs x 12 = 576          | 176               | 1496    | 39,15            | 0,5757 |
|                 |                    | 8,50 m <sup>2</sup> /pal. |                   |         |                  |        |
| <b>22x13x13</b> |                    |                           |                   |         |                  |        |
| gris            | 35                 | 48pcs x 12 = 576          | 304               | 1630    | 46,18            | 1,3194 |
|                 |                    | 5,71 m <sup>2</sup> /pal  |                   |         |                  |        |

#### 4.3 Klinkers poreux drainants (fig. 8.2)

Hors Benor

| 15x15x6    | pcs/m <sup>2</sup> | pcs/pal.                   | kg/m <sup>2</sup> | kg/pal. | €/m <sup>2</sup> | €/pce  |
|------------|--------------------|----------------------------|-------------------|---------|------------------|--------|
| gris       | 44                 | 36pcs x 15 = 540           | 110               | 1350    | 18,09            | 0,4112 |
| noir       | 44                 | 12,27 m <sup>2</sup> /pal. |                   |         | 19,54            | 0,4440 |
| 22x11x8    | pcs/m <sup>2</sup> | pcs/pal.                   | kg/m <sup>2</sup> | kg/pal. | €/m <sup>2</sup> | €/pce  |
| gris       | 41,50              | 32pcs x 11 = 352           | 146               | 1241    | 19,60            | 0,4723 |
| noir       | 41,50              | 8,50 m <sup>2</sup> /pal.  |                   |         | 21,20            | 0,5109 |
| 22x11x10*  | pcs/m <sup>2</sup> | pcs/pal.                   | kg/m <sup>2</sup> | kg/pal. | €/m <sup>2</sup> | €/pce  |
| gris       | 41,50              | 32pcs x 9 = 288            | 182               | 1263    | 22,31            | 0,5376 |
| noir       | 41,50              | 6,94 m <sup>2</sup> /pal.  |                   |         | 24,09            | 0,5806 |
| 22x22x8*   | pcs/m <sup>2</sup> | pcs/pal.                   | kg/m <sup>2</sup> | kg/pal. | €/m <sup>2</sup> | €/pce  |
| gris       | 21                 | 16pcs x 11 = 176           | 146               | 1226    | 20,20            | 0,9618 |
| noir       | 21                 | 8,40 m <sup>2</sup> /pal.  |                   |         | 21,78            | 1,0372 |
| 22x22x10** | pcs/m <sup>2</sup> | pcs/pal.                   | kg/m <sup>2</sup> | kg/pal. | €/m <sup>2</sup> | €/pce  |
| gris       | 21                 | 16pcs x 9 = 144            | 182               | 1247    | 22,87            | 1,0889 |
| noir       | 21                 | 6,85 m <sup>2</sup> /pal.  |                   |         | 25,38            | 1,2084 |
| 20x20x6    | pcs/m <sup>2</sup> | pcs/pal.                   | kg/m <sup>2</sup> | kg/pal. | €/m <sup>2</sup> | €/pce  |
| gris       | 25                 | 16st x 15 = 240            | 110               | 1056    | 18,21            | 0,7285 |
| noir       | 25                 | 9,60 m <sup>2</sup> /pal.  |                   |         | 19,54            | 0,7816 |
| 20x20x8**  | pcs/m <sup>2</sup> | pcs/pal.                   | kg/m <sup>2</sup> | kg/pal. | €/m <sup>2</sup> | €/pce  |
| gris       | 25                 | 16st x 11 = 176            | 146               | 1028    | 20,20            | 0,8079 |
| noir       | 25                 | 7,04 m <sup>2</sup> /pal.  |                   |         | 21,87            | 0,8747 |
| 20x20x10** | pcs/m <sup>2</sup> | pcs/pal.                   | kg/m <sup>2</sup> | kg/pal. | €/m <sup>2</sup> | €/pce  |
| gris       | 25                 | 16pcs x 9 = 144            | 182               | 1048    | 22,87            | 0,9147 |
| noir       | 25                 | 5,76 m <sup>2</sup> /pal.  |                   |         | 25,37            | 1,0149 |

#### 4.4 Klinkers perméables avec joints élargis (fig. 8.3)

Benor compris

| 22x11x8      | pcs/m <sup>2</sup> | pcs/pal.                  | kg/m <sup>2</sup> | kg/pal. | €/m <sup>2</sup> | €/pce  |
|--------------|--------------------|---------------------------|-------------------|---------|------------------|--------|
| gris         | 41,50              | 32pcs x 11 = 352          | 156               | 1329    | 19,60            | 0,4723 |
| noir         | 41,50              | 8,50 m <sup>2</sup> /pal. |                   |         | 21,20            | 0,5109 |
| 22x11x10     | pcs/m <sup>2</sup> | pcs/pal.                  | kg/m <sup>2</sup> | kg/pal. | €/m <sup>2</sup> | €/pce  |
| gris         | 41,50              | 32pcs x 9 = 288           | 195               | 1359    | 22,31            | 0,5376 |
| noir         | 41,50              | 6,94 m <sup>2</sup> /pal. |                   |         | 24,09            | 0,5806 |
| 22x22x8      | pcs/m <sup>2</sup> | pcs/pal.                  | kg/m <sup>2</sup> | kg/pal. | €/m <sup>2</sup> | €/pce  |
| gris         | 21,0               | 16pcs x 11 = 176          | 156               | 1329    | 20,20            | 0,9618 |
| noir         | 21,0               | 8,40 m <sup>2</sup> /pal. |                   |         | 21,78            | 1,0372 |
| HYDROSTNES 3 | pcs/m <sup>2</sup> | pcs/pal.                  | kg/m <sup>2</sup> | kg/pal. | €/m <sup>2</sup> | €/pce  |
| gris         | 33,3               | 27pcs x 9 = 243           | 182               | 1321    | 25,88            | 0,7766 |
| noir         | 33,3               | 7,29 m <sup>2</sup> /pal. |                   |         | 27,18            | 0,8154 |

possible en combinaison avec SOLIDSTONE 30x10x10 (chapitre 4.1)

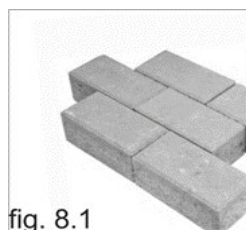


fig. 8.1



fig. 8.2



fig. 8.3

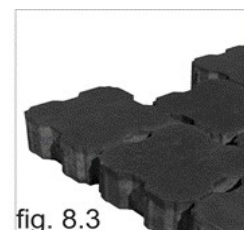


fig. 8.3

## 5 Rolinstones

| 14x14x6                                                   | pcs/m <sup>2</sup> | pcs/pal.                  | kg/m <sup>2</sup> | kg/pal. | €/m <sup>2</sup> | €/pce  |
|-----------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------|-------------------|---------|------------------|--------|
| gris                                                      | 51                 | 84pcs x 6 = 504           | 132               | 1304    | 15,35            | 0,3009 |
| noir, basalt                                              |                    | 9,88 m <sup>2</sup> /pal. |                   |         | 16,42            | 0,3220 |
| rouge, sable, ocre                                        |                    |                           |                   |         | 16,42            | 0,3220 |
| automne, rougebruyère noir, ocrebrun foncé                |                    |                           |                   |         | 16,42            | 0,3220 |
| brun clair, brun foncé, brun-noir                         |                    |                           |                   |         | 16,42            | 0,3220 |
| savanne, kartelo, amaryl                                  |                    |                           |                   |         | 16,42            | 0,3220 |
| feuille de vigne, rustique, colmar                        |                    |                           |                   |         | 17,30            | 0,3392 |
| blanc*, blue lagoon*, ivoir*                              |                    |                           |                   |         | 24,68            | 0,4840 |
| saphire*                                                  |                    |                           |                   |         | 40,33            | 0,7907 |
| Supplément tambouriné en bigbag ou tambouriné sur palette |                    |                           |                   |         | 1,45             | 0,0284 |

| 21x14x6                                                   | pcs/m <sup>2</sup> | pcs/pal.                  | kg/m <sup>2</sup> | kg/pal. | €/m <sup>2</sup> | €/pce  |
|-----------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------|-------------------|---------|------------------|--------|
| gris                                                      | 34                 | 56pcs x 6 = 336           | 132               | 1304    | 15,35            | 0,4516 |
| noir, basalt, automne                                     |                    | 9,88 m <sup>2</sup> /pal. |                   |         | 16,43            | 0,4831 |
| Supplément tambouriné en bigbag ou tambouriné sur palette |                    |                           |                   |         | 1,45             | 0,0426 |

| 20x20x6                    | pcs/m <sup>2</sup> | pcs/pal.                  | kg/m <sup>2</sup> | kg/pal. | €/m <sup>2</sup> | €/pce  |
|----------------------------|--------------------|---------------------------|-------------------|---------|------------------|--------|
| gris                       | 25                 | 16pcs x 15 = 240          | 132               | 1267    | 16,53            | 0,6614 |
| noir, ferro, carbon, sable |                    | 9,60 m <sup>2</sup> /pal. |                   |         | 17,70            | 0,7081 |
| titane                     |                    |                           |                   |         | 22,61            | 0,9043 |
| blanc                      |                    |                           |                   |         | 26,63            | 1,0651 |
| Seulement non-tambouriné   |                    |                           |                   |         |                  |        |

| 15x15x6                    | pcs/m <sup>2</sup> | pcs/pal.                   | kg/m <sup>2</sup> | kg/pal. | €/m <sup>2</sup> | €/pce  |
|----------------------------|--------------------|----------------------------|-------------------|---------|------------------|--------|
| gris                       | 44                 | 36pcs x 15 = 540           | 132               | 1620    | 16,61            | 0,3774 |
| noir, ferro, carbon, sable |                    | 12,27 m <sup>2</sup> /pal. |                   |         | 17,71            | 0,4024 |
| Seulement non-tambouriné   |                    |                            |                   |         |                  |        |

| 10x10x6                                    | pcs/m <sup>2</sup> | pcs/pal.                  | kg/m <sup>2</sup> | kg/pal. | €/m <sup>2</sup> | €/pce  |
|--------------------------------------------|--------------------|---------------------------|-------------------|---------|------------------|--------|
| gris                                       | 100                | 112pcs x 8 = 896          | 132               | 1183    | 15,35            | 0,1535 |
| noir, basalt                               |                    | 8,96 m <sup>2</sup> /pal. |                   |         | 16,42            | 0,1642 |
| rouge, sable                               |                    |                           |                   |         | 16,42            | 0,1642 |
| rougebruyère noir, ocrebrun foncé, automne |                    |                           |                   |         | 16,42            | 0,1642 |
| brun clair, brun foncé, brun-noir          |                    |                           |                   |         | 16,42            | 0,1642 |
| feuille de vigne                           |                    |                           |                   |         | 17,29            | 0,1729 |
| blanc*, ivoir*                             |                    |                           |                   |         | 24,67            | 0,2467 |
| saphire*                                   |                    |                           |                   |         | 40,32            | 0,4032 |
| Supplément tambouriné en bigbag            |                    |                           |                   |         | 1,45             | 0,0145 |

| 20x5x6                                                           | pcs/m <sup>2</sup> | pcs/pal.                 | kg/m <sup>2</sup> | kg/pal. | €/m <sup>2</sup> | €/pce  |
|------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------|-------------------|---------|------------------|--------|
| gris                                                             | 100                | 64pcs x 15 = 960         | 132               | 1267    | 26,85            | 0,2685 |
| noir, ferro, carbon, rouge, brun                                 |                    | 9,6 m <sup>2</sup> /pal. |                   |         | 28,50            | 0,2850 |
| titaan                                                           |                    |                          |                   |         | 36,73            | 0,3673 |
| Supplément tambouriné en bigbag (calculez 10% de pavés en plus!) |                    |                          |                   |         | 1,45             | 0,0145 |

| 10x10x4                                    | pcs/m <sup>2</sup> | pcs/pal.                   | kg/m <sup>2</sup> | kg/pal. | €/m <sup>2</sup> | €/pce  |
|--------------------------------------------|--------------------|----------------------------|-------------------|---------|------------------|--------|
| gris                                       | 100                | 152pcs x 8 = 1216          | 88                | 1070    | 12,41            | 0,1241 |
| noir, sable                                |                    | 12,16 m <sup>2</sup> /pal. |                   |         | 13,21            | 0,1321 |
| automne, rougebruyère noir, ocrebrun foncé |                    |                            |                   |         | 13,21            | 0,1321 |
| feuille de vigne                           |                    |                            |                   |         | 14,07            | 0,1407 |
| Supplément tambouriné en bigbag            |                    |                            |                   |         | 1,45             | 0,0145 |



| 14x14x8                                                   | pcs/m <sup>2</sup> | pcs/pal.                  | kg/m <sup>2</sup> | kg/pal. | €/m <sup>2</sup> | €/pce  |
|-----------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------|-------------------|---------|------------------|--------|
| gris                                                      | 51                 | 60pcs x 6 = 360           | 176               | 1243    | 16,79            | 0,3293 |
| noir, basalt, sable, automne                              |                    | 7,06 m <sup>2</sup> /pal. |                   |         | 17,66            | 0,3463 |
| Supplément tambouriné en bigbag ou tambouriné sur palette |                    |                           |                   |         | 1,40             | 0,0284 |

| 21x14x8                                                   | pcs/m <sup>2</sup> | pcs/pal.                  | kg/m <sup>2</sup> | kg/pal. | €/m <sup>2</sup> | €/pce  |
|-----------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------|-------------------|---------|------------------|--------|
| gris                                                      | 34                 | 40pcs x 6 = 240           | 176               | 1243    | 16,79            | 0,4938 |
| noir, basalt, sable                                       |                    | 7,06 m <sup>2</sup> /pal. |                   |         | 17,29            | 0,5087 |
| Supplément tambouriné en bigbag ou tambouriné sur palette |                    |                           |                   |         | 1,45             | 0,0426 |

| 14x14x10**               | pcs/m <sup>2</sup> | pcs/pal.                  | kg/m <sup>2</sup> | kg/pal. | €/m <sup>2</sup> | €/pce |
|--------------------------|--------------------|---------------------------|-------------------|---------|------------------|-------|
| gris                     | 51                 | 48pcs x 6 = 288           | 220               | 1243    | prix sur demande |       |
| noir, basalt, sable, ... |                    | 5,65 m <sup>2</sup> /pal. |                   |         |                  |       |

| 21x14x10**               | pcs/m <sup>2</sup> | pcs/pal.                  | kg/m <sup>2</sup> | kg/pal. | €/m <sup>2</sup> | €/pce |
|--------------------------|--------------------|---------------------------|-------------------|---------|------------------|-------|
| gris                     | 34                 | 32pcs x 6 = 192           | 220               | 1243    | prix sur demande |       |
| noir, basalt, sable, ... |                    | 5,65 m <sup>2</sup> /pal. |                   |         |                  |       |



## 6 Dalles en béton

### 6.1 Dalles en béton (Benor) - propre production

Benor compris

| 30x30x4                      | pcs/m <sup>2</sup> | pcs/pal.                   |                       | €/m <sup>2</sup> | €/pce  |
|------------------------------|--------------------|----------------------------|-----------------------|------------------|--------|
| gris, gris avec chanfrein    | 11                 | 48pcs x4 =192              | 92 kg/m <sup>2</sup>  | 13,30            | 1,2090 |
| rouge, rouge avec chanfrein* |                    | 17,50 m <sup>2</sup> /pal. | 1610 kg/pal.          | 15,02            | 1,3656 |
| 30x30x5                      | pcs/m <sup>2</sup> | pcs/pal.                   |                       | €/m <sup>2</sup> | €/pce  |
| gris, gris avec chanfrein    | 11                 | 38pcs x4 =152              | 116 kg/m <sup>2</sup> | 15,51            | 1,4101 |
| rouge, rouge avec chanfrein  |                    | 13,80 m <sup>2</sup> /pal. | 1587 kg/pal.          | 17,20            | 1,5640 |
| 30x29,5x5                    | pcs/m <sup>2</sup> | pcs/pal.                   |                       | €/m <sup>2</sup> | €/pce  |
| gris                         | 11                 | 38pcs x4 =152              | 116 kg/m <sup>2</sup> | 15,51            | 1,4101 |
| rouge                        |                    | 13,80 m <sup>2</sup> /pal. | 1587 kg/pal.          | 17,20            | 1,5640 |
| 30x30x6                      | pcs/m <sup>2</sup> | pcs/pal.                   |                       | €/m <sup>2</sup> | €/pce  |
| gris, gris avec chanfrein    | 11                 | 32pcs x4 = 128             | 138 kg/m <sup>2</sup> | 17,35            | 1,5769 |
| rouge, rouge avec chanfrein* |                    | 11,64 m <sup>2</sup> /pal. | 1606 kg/pal.          | 19,04            | 1,7310 |
| 30x29,5x6                    | pcs/m <sup>2</sup> | pcs/pal.                   |                       | €/m <sup>2</sup> | €/pce  |
| gris                         | 11                 | 32pcs x4 = 128             | 138 kg/m <sup>2</sup> | 17,35            | 1,5769 |
| rouge*                       |                    | 11,64 m <sup>2</sup> /pal. | 1606 kg/pal.          | 19,04            | 1,7310 |

### 6.2 Dalles en béton (hors Benor) - propre production

| 30x30x3                    | pcs/m <sup>2</sup> | pcs/pal.                   |                       | €/m <sup>2</sup> | €/pce    |
|----------------------------|--------------------|----------------------------|-----------------------|------------------|----------|
| gris                       | 11                 | 62pcs x4 = 248             | 69 kg/m <sup>2</sup>  | 13,07            | 1,1878   |
| rouge                      |                    | 22,54 m <sup>2</sup> /pal. | 1590 kg/pal.          | 14,77            | 1,342708 |
| 30x15x5                    | pcs/m <sup>2</sup> | pcs/pal.                   |                       | €/m <sup>2</sup> | €/pce    |
| gris, gris avec chanfrein  | 22                 | 76pcs x4 = 304             | 116 kg/m <sup>2</sup> | 20,13            | 0,9152   |
|                            |                    | 13,81 m <sup>2</sup> /pal. | 1605 kg/pal.          |                  |          |
| 30x15x6                    | pcs/m <sup>2</sup> | pcs/pal.                   |                       | €/m <sup>2</sup> | €/pce    |
| gris, gris avec chanfrein* | 22                 | 64pcs x4 = 256             | 138 kg/m <sup>2</sup> | 21,98            | 0,9993   |
|                            |                    | 11,64 m <sup>2</sup> /pal. | 1606 kg/pal.          |                  |          |

### 6.3 Dalles en béton

| 30x15x8                             | pcs/m <sup>2</sup> | pcs/pal.                  |                       | €/m <sup>2</sup> | €/pce  |
|-------------------------------------|--------------------|---------------------------|-----------------------|------------------|--------|
| gris avec chanfrein/sans chanfrein  | 22                 | 216                       | 180 kg/m <sup>2</sup> | 35,02            | 1,5917 |
| rouge avec chanfrein/sans chanfrein |                    | 9,80 m <sup>2</sup> /pal. | 1768 kg/pal.          | 40,43            | 1,8376 |

### 6.4 Dalles de guidage

| 30x30x6        | kg/pce | pcs/pal.       | kg/pal. | €/pce  |
|----------------|--------|----------------|---------|--------|
| avec pastilles | 11     | 32pcs x4 = 128 | 1408    | 7,5788 |
| rainurée       |        |                |         | 7,5788 |

### 6.5 Dalles antidérapantes

| 30x30x6          | kg/pce | pcs/pal.        | kg/pal. | €/pce  |
|------------------|--------|-----------------|---------|--------|
| gris (fig. 12.3) | 11     | 32pcs x 4 = 128 | 1408    | 3,2563 |

## 6.6 Dalles en béton grand format, gris avec chanfrein 0,5/0,5

|         | pcs/m <sup>2</sup> | kg/pce | pcs/pal. | kg/pal. | €/m <sup>2</sup> | €/pce  |
|---------|--------------------|--------|----------|---------|------------------|--------|
| 40x40x5 | 6,25               | 18,40  | 48       | 883     | 27,19            | 4,3511 |
| 50x50x5 | 4                  | 28,75  | 48       | 1380    | 26,69            | 6,6717 |
| 60x40x5 | 4,16               | 27,6   | 48       | 1325    | 26,69            | 6,4151 |

## 6.7 Dalles goulottes

| 30x30x6 (fig. 11.1) | pcs/mc | kg/pce | pcs/europal. | kg/pal. | €/pce  |
|---------------------|--------|--------|--------------|---------|--------|
| gris                | 3      | 11     | 80           | 880     | 1,7798 |
| rouge*              |        |        |              |         | 2,1983 |

| 30x(2x15)x6 (fig. 11.2) | pcs/mc | kg/pce | pcs/europal. | kg/pal. | €/pce  |
|-------------------------|--------|--------|--------------|---------|--------|
| gris                    | 1,67   | 11     | 80           | 880     | 2,0940 |
| rouge                   |        |        |              |         | 2,4078 |

## 6.8 Dalles gazon

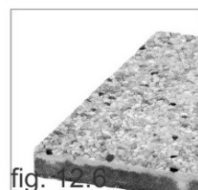
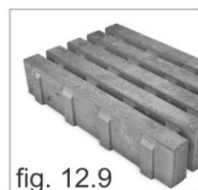
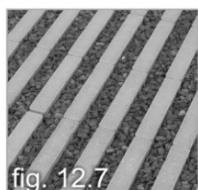
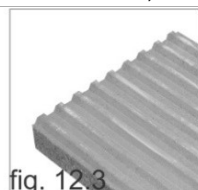
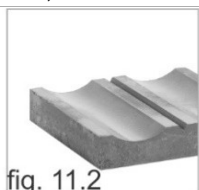
|                    | pcs/m <sup>2</sup> | pcs/pal. | kg/pce | kg/pal. | €/m <sup>2</sup> | €/pce  |
|--------------------|--------------------|----------|--------|---------|------------------|--------|
| 60x40x10 (fig. 12) | 4,16               | 27       | 36     | 972     | 24,96            | 5,9996 |
| 60x40x12 (fig. 12) | 4,16               | 24       | 47     | 1128    | 27,23            | 6,5449 |

## 6.9 Dalles drainantes

|              |                      |                          | pcs/pal. | kg/pcs | €/m <sup>2</sup> |
|--------------|----------------------|--------------------------|----------|--------|------------------|
| Grassline    | 25x25x10 (fig. 12.7) | Grijs                    | 128      | 8,75   | 39,77            |
| Dalle Citta  | 60x60x10**           | Cannobio, Elba, Milano   | 16       | 69     | 43,95            |
| (fig. 12.8)  | 60x60x10**           | Gris                     | 16       | 69     | 37,23            |
|              | 60x60x10**           | Anthracite               | 16       | 69     | 39,30            |
| Dalle Citta  | 60x40x10**           | Cannobio, Elba, Milano   | 24       | 46     | 44,00            |
|              | 60x40x10**           | Gris                     | 24       | 46     | 37,24            |
|              | 60x40x10**           | Anthracite               | 24       | 56     | 39,31            |
| Dalle Stroke | 60x40x12             | Cannobio, Elba**, Milano | 21       | 55     | 44,00            |
| (fig. 12.9)  | 60x40x12**           | Gris                     | 21       | 55     | 37,24            |
|              | 60x40x12**           | Anthracite               | 21       | 55     | 39,31            |

## 6.10 Dalles silex

|                     | pcs/m <sup>2</sup> | pcs/pal. | kg/pce | kg/pal. | €/m <sup>2</sup> | €/pce   |
|---------------------|--------------------|----------|--------|---------|------------------|---------|
| 40x40x4 (fig. 12.6) | 6,25               | 120      | 15     | 1800    | 47,99            | 7,6780  |
| 50x50x5             | 4,00               | 50       | 28     | 1400    | 45,58            | 11,3945 |



## 7 Pierres naturelles

Les prix de la pierre naturelle asiatiques sont très soumis à de fortes fluctuations des prix du fret maritime.  
En conséquence, nous nous réservons le droit d'ajuster nos tarifs au cours de l'année

### 7.1 Vietnam blue stone

| Tambourinée    | pcs/m <sup>2</sup> | kg/m <sup>2</sup> | €/m <sup>2</sup> | €/pce   |
|----------------|--------------------|-------------------|------------------|---------|
| 20x5x5         | 100                | 140               | 55,50            | 0,5550  |
| 15x15x2,5      | 45                 | 70                | 28,50            | 0,6333  |
| 20x20x2,5      | 25                 | 70                | 29,00            | 1,1600  |
| 20x20x4        | 25                 | 110               | 48,75            | 1,9500  |
| 40x40x2        | 6,25               | 70                | 40,50            | 6,4800  |
| Sciée & poncée | pcs/m <sup>2</sup> | kg/m <sup>2</sup> | €/m <sup>2</sup> | €/pce   |
| 20x20x2        | 25                 | 55                | 29,50            | 1,1800  |
| 40x40x2        | 6,25               | 55                | 43,50            | 6,9600  |
| 50x50x2        | 4                  | 55                | 49,48            | 12,3700 |
| 60x60x2,5      | 2,77               | 70                | 60,50            | 21,8400 |
| Asia Styl      | pcs/m <sup>2</sup> | kg/m <sup>2</sup> | €/m <sup>2</sup> | €/pce   |
| 20x20x2,5      | 25                 | 70                | 30,50            | 1,2200  |
| 40x40x2        | 6,25               | 55                | 39,50            | 6,3200  |
| Sable          | pcs/m <sup>2</sup> | kg/m <sup>2</sup> | €/m <sup>2</sup> | €/pce   |
| 60x60x2        | 2,77               | 70,00             | 59,50            | 21,48   |

### 7.2 Granite

| New Jasberg Granit (Palladio light, Peperino dark) | pcs/m <sup>2</sup> | kg/m <sup>2</sup> | €/m <sup>2</sup> | €/pce |
|----------------------------------------------------|--------------------|-------------------|------------------|-------|
| 40x40x2***                                         | 6,25               | 55                | 42,90            | 6,86  |
| SD Black                                           | pcs/m <sup>2</sup> | kg/m <sup>2</sup> | €/m <sup>2</sup> | €/pce |
| 60x60x2*** flammé                                  | 2,77               | 55                | 55,51            | 20,04 |
| Angkor Dark                                        | st/m <sup>2</sup>  | kg/m <sup>2</sup> | €/m <sup>2</sup> | €/st  |
| 40x40x2                                            | 6,25               | 55                | 55,50            | 8,88  |
| 50x50x2                                            | 4,00               | 55                | 55,50            | 13,88 |
| 60x60x2                                            | 2,77               | 55                | 55,50            | 20,04 |

### 7.3 Platines

| Kandla (grès sédimentaire indien) | pcs/m <sup>2</sup> | kg/m <sup>2</sup> | €/m <sup>2</sup> | €/pce  |
|-----------------------------------|--------------------|-------------------|------------------|--------|
| 14x14x3-5 grey                    | 45                 | 80                | 27,50            | 0,6111 |
| 14x14x5-7 grey                    | 45                 | 120               | 40,50            | 0,9000 |
| 20x14x5-7 grey                    | 32                 | 120               | 40,50            | 1,2656 |
| 14x14x5-7 brown                   | 45                 | 120               | 40,50            | 0,9000 |
| 20x14x5-7 brown*                  | 32                 | 120               | sur demande      |        |

Particularités propres à la pierre naturelle telles que fissures, flammes, veines cristallines, tâches de rouille, géodes, ...  
ne peuvent pas donner lieu à des plaintes

#### 7.4 Bordures et palissades en pierre naturelle

| Vietnam blue |        | kg/pce | €/pce |
|--------------|--------|--------|-------|
| 100x15x3     | poncée | 12     | 13,00 |
| 100x15x5     | poncée | 21     | 17,50 |
| 100x20x5     | poncée | 28     | 22,75 |
| 100x30x5     | poncée | 41     | 37,50 |
| Kandla Grey  |        | kg/pce | €/pce |
| 100x20x8     |        | 44     | 22,94 |
| 100X20X3-5*  |        | 25     | 16,01 |
| Angkor Dark  |        | kg/pce | €/st  |
| 100x20x5     |        | 28     | 28,25 |
| 100x30x5     |        | 42     | 39,80 |

#### 7.5 Couvres-mur

| Vietnam blue |               | kg/pce | €/pce |
|--------------|---------------|--------|-------|
| 100x20x4     | sciée, poncée | 22     | 26,50 |
| 100x30x4     | sciée, poncée | 33     | 43,00 |
| 100x40x4     | sciée, poncée | 44     | 56,95 |
| New Jasberg  |               | kg/pce | €/pce |
| 100x30x4***  | adoucie       | 33     | 46,20 |
| 100x40x4***  | adoucie       | 44     | 56,75 |

#### 7.6 Plinthes, marches

| Plinthes  |              |                | kg/pce | €/pce  |
|-----------|--------------|----------------|--------|--------|
| 100x30x3  | Vietnam blue | chanfrein 1 cm | 24     | 33,94  |
| 100x40x3  | Vietnam blue | chanfrein 1 cm | 33     | 44,50  |
| Marches   |              |                | kg/pce | €/pce  |
| 100x35x15 | Vietnam blue |                | 145    | 145,00 |
| 100x35x15 | Kandla       |                | 145    | 80,00  |
| 100x35x15 | Angkor Dark  |                | 145    | 110,00 |

Particularités propres à la pierre naturelle telles que fissures, flammes, veines cristallines, tâches de rouille, géodes, ...  
ne peuvent pas donner lieu à des plaintes

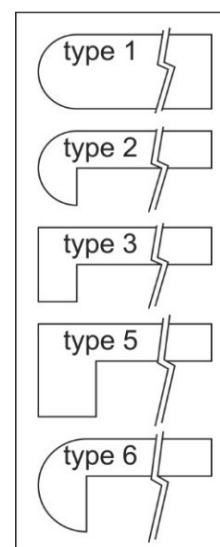
## 7.7 Bords de piscine

€/pc

| New Jasberg*** |            |                  | Type 1 | Type 2       | Type 3          |
|----------------|------------|------------------|--------|--------------|-----------------|
| intermédiaire  | 50x35x4*** | € 22,58          |        | 50x35x4/2*** | € 22,58         |
| coin intérieur | 50x50x4*** | € 39,38          |        | 50x50x4/2*** | € 39,38         |
| coin extérieur | 35x35x4*** | prix sur demande |        | 35x35x4/2*** | prix sur demand |

| Asia Blue sablé |  | Type 5          | Type 6  |
|-----------------|--|-----------------|---------|
| intermédiaire   |  | 60x30x2/5       | € 18,50 |
| coin intérieur  |  | 60x30-60x30-2/5 | € 44,50 |

| Angkor Dark flammé |  | Type 5          | Type 6  |
|--------------------|--|-----------------|---------|
| intermédiaire      |  | 60x35x2/4       | € 23,50 |
| coin intérieur     |  | 60x35-60x35-2/4 | € 44,50 |



Particularités propres à la pierre naturelle telles que fissures, flammes, veines cristallines, tâches de rouille, géodes, ... ne peuvent pas donner lieu à des plaintes

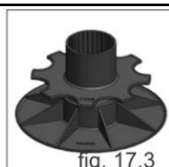
## 8 Carrelage en céramique et pavés en terre cuite

### 8.1 Carrelages en céramique

| 59,5x59,5x2                                  | pcs/m <sup>2</sup> | kg/m <sup>2</sup> | €/m <sup>2</sup> | €/pce   |
|----------------------------------------------|--------------------|-------------------|------------------|---------|
| One Grey***, One Antracite***                |                    |                   | 39,00            | 13,83   |
| Space Ash, Space Graphite                    |                    |                   | 42,00            | 14,89   |
| 60x60x2                                      | pcs/m <sup>2</sup> | kg/m <sup>2</sup> | €/m <sup>2</sup> | €/pce   |
| Ardesia Nero                                 | 2,77               | 48                | 35,00            | 12,64   |
| Olivia Black, Tibet Grey                     |                    |                   | 35,00            | 12,64   |
| Luna Grey***, Luna Sand***                   |                    |                   | 35,00            | 12,6354 |
| Mountain White, Mountain Chocolate           |                    |                   | 35,00            | 12,6354 |
| Bluestone Light, Bluestone dark              |                    |                   | 35,00            | 12,64   |
| Mustang Black Slate                          |                    |                   | 35,00            | 12,64   |
| Ultra Evoque Avorio, Ultra Solid Light Grey  |                    |                   | 42,35            | 15,29   |
| New Ultra Landscape Day                      |                    |                   | 42,35            | 15,29   |
| Limerock Greige, Limerock Taupe              |                    |                   | 35,00            | 12,64   |
| 90x60x2                                      | pcs/m <sup>2</sup> | kg/m <sup>2</sup> | €/m <sup>2</sup> | €/pce   |
| Kandla Grey, Kandla Brown                    | 1,23               | 48                | 24,43            | 19,86   |
| Geology Simbel Sand**, Geology Simbel Grey** |                    |                   | 58,86            | 31,78   |
| 90x90x2                                      | pcs/m <sup>2</sup> | kg/m <sup>2</sup> | €/m <sup>2</sup> | €/pce   |
| Space Ash, Space Graphite                    | 1,23               | 48                | 51,75            | 42,07   |
| Namur Grey                                   |                    |                   | 51,75            | 42,07   |
| 120x60x2                                     | pcs/m <sup>2</sup> | kg/m <sup>2</sup> | €/m <sup>2</sup> | €/pce   |
| Walk Dark Grey                               | 1,39               | 48                | 53,50            | 38,49   |
| Walk Silver                                  |                    |                   | 0,00             | 38,49   |
| Walk Sand                                    |                    |                   | 53,50            | 38,49   |

### 8.2 Plots réglables en plastique

|                           |            | pcs/emb. |             | €/pce |
|---------------------------|------------|----------|-------------|-------|
| Plot avec tête de support | 30-50 mm   | 50       | (fig. 17.1) | 1,65  |
| Plot sans tête de support | 50-80 mm   | 50       | (fig. 17.3) | 2,04  |
| Plot sans tête de support | 80-110 mm  | 50       |             | 2,20  |
| Plot sans tête de support | 110-140 mm | 40       |             | 2,40  |
| Plot sans tête de support | 140-170 mm | 40       |             | 2,55  |
| Tête de support           |            | 250      | (fig. 17.5) | 0,41  |
| Rehausse                  | 30 mm      | 250      | (fig. 17.6) | 0,45  |
| Rehausse                  | 100 mm     | 100      | (fig. 17.7) | 1,60  |



### 8.3 Pavés en terre cuite Clayville

| 20x4,8x6                               | pcs/pal. | pcs/m <sup>2</sup> | kg/m <sup>2</sup> | €/m <sup>2</sup> | €/pce  |
|----------------------------------------|----------|--------------------|-------------------|------------------|--------|
| Brussel (rouge-brun-anthracite, tamb.) | 1040     | 98                 | 128               | 57,22            | 0,5839 |
| Oostende (rouge-brun, tambouriné)      | 1040     | 98                 | 128               | 57,22            | 0,5839 |
| Arnhem (beige-brun, tambouriné)        | 1040     | 98                 | 128               | 57,22            | 0,5839 |
| Knokke (anthracite, tambouriné)        | 1040     | 98                 | 128               | 75,65            | 0,7719 |
| Amsterdam (anthracite, non tambouriné) | 1040     | 98                 | 128               | 72,96            | 0,7445 |
| Rotterdam (brun-noir tambouriné)       | 1040     | 98                 | 128               | 59,32            | 0,6053 |

## 9 MBI De Steenmeesters

### 9.1 GeoFacetto PRIVATE LABEL

| €/m <sup>2</sup>     | 60x60x6 | 100x100x6 |
|----------------------|---------|-----------|
| Alpine Grey          | € 51,75 | € 62,87   |
| pcs/pal.             | 28      | 6         |
| pcs/m <sup>2</sup>   | 2,77    | 1         |
| m <sup>2</sup> /pal. | 10,10   | 6         |
| kg/m <sup>2</sup>    | 135     | 135       |

### GeoFacetto Violetta

| €/m <sup>2</sup>     | 30x20x6 |
|----------------------|---------|
| Asfalto              | € 33,22 |
| Bruno                | € 33,22 |
| Colorato             | € 33,22 |
| Granito              | € 33,22 |
| Velutto              | € 33,22 |
| Zinco                | € 33,22 |
| pcs/pal.             | 168     |
| pcs/m <sup>2</sup>   | 16,67   |
| m <sup>2</sup> /pal. | 10,08   |
| kg/m <sup>2</sup>    | 135     |

### 9.2 GeoLineair Stretto

| €/m <sup>2</sup>     | 7 cm    |
|----------------------|---------|
| Cannobio             | € 52,63 |
| Elba                 | € 52,63 |
| Milano               | € 52,63 |
| pcs/pal.             | ---     |
| pcs/m <sup>2</sup>   | ----    |
| m <sup>2</sup> /pal. | 5,76    |
| kg/m <sup>2</sup>    | 158     |





### 9.3 GeoColor Tops (4cm)

| €/m <sup>2</sup>     | 60x60x4 | 60x30x4 | 50x50x4 |
|----------------------|---------|---------|---------|
| Autumn Brown         | € 45,22 | ---     | ---     |
| Denim Grey           | € 45,22 | € 44,18 | ---     |
| Dusk Black           | € 45,22 | € 44,18 | € 49,32 |
| Forest Silvermix     | € 45,22 | ---     | ---     |
| Graphite Roast       | € 45,22 | € 44,18 | € 49,32 |
| Lakeland Grey        | € 45,22 | € 44,18 | € 49,32 |
| Maple Brown          | € 45,22 | € 44,18 | ---     |
| Metal Blue           | € 45,22 | € 44,18 | ---     |
| Meteor White/Grey    | € 45,22 | € 44,18 | ---     |
| Twilight Bronze      | € 45,22 | € 44,18 | ---     |
| st/pal.              | uu      | 84      | 42      |
| st/m <sup>2</sup>    | 2,78    | 5,56    | 4       |
| m <sup>2</sup> /pal. | 15,12   | 15,12   | 10,5    |
| kg/m <sup>2</sup>    | 90      | 90      | 90      |

### 9.4 GeoColor (6cm)

| €/m <sup>2</sup>     | 60x60x6 | 30x20x6 |
|----------------------|---------|---------|
| Dusk Black           | € 48,80 | € 44,43 |
| Graphite Roast       | € 48,80 | ---     |
| Lakeland Grey        | ----    | € 44,43 |
| pcs/pal.             | 28      | 168     |
| st/m <sup>2</sup>    | 2,78    | 16,7    |
| m <sup>2</sup> /pal. | 10,08   | 10,08   |
| kg/m <sup>2</sup>    | 135     | 135     |

### 9.5 GeoColor marches

| pcs/pal.             | 100x35x15 |
|----------------------|-----------|
| Solid Black          | € 69,76   |
| Savile Grey          | € 69,76   |
| m <sup>2</sup> /pal. | 12        |
| kg/m <sup>2</sup>    | 142       |

### 9.6 GeoCorso

| €/m <sup>2</sup>     | 60x60x4 | 80x80x4 | 60x60x6 | 80x80x6 | 100x100x6 |
|----------------------|---------|---------|---------|---------|-----------|
| Ancona               | € 29,90 | € 39,33 | € 33,66 | € 43,98 | € 43,99   |
| Bari                 | € 29,90 | € 39,33 | ---     | ---     | ---       |
| Catania              | € 29,90 | € 39,33 | € 33,66 | € 43,98 | € 43,99   |
| Foggia               | € 29,90 | € 39,33 | ---     | ---     | ---       |
| Materra              | € 29,90 | € 39,33 | € 33,66 | € 43,98 | € 43,99   |
| Parma                | € 29,90 | € 39,33 | ---     | ---     | ---       |
| Pescara              | € 29,90 | € 39,33 | € 33,66 | € 43,98 | € 43,99   |
| Taormina             | € 29,90 | € 39,33 | € 33,66 | € 43,98 | € 43,99   |
| Pisa                 | € 29,90 | € 39,33 | ---     | ---     | ---       |
| pcs/pal.             | 42      | 12      | 28      | 8       | 6         |
| st/m <sup>2</sup>    | 2,78    | 1,56    | 2,78    | 1,56    | 1         |
| m <sup>2</sup> /pal. | 15,1    | 7,7     | 10      | 5,12    | 6         |
| kg/m <sup>2</sup>    | 90      | 90      | 135     | 135     | 135       |



### 9.7 Trippel T

| €/m <sup>2</sup>     |             | 60x60x4 | 80x80x4 | 60x60x6 | 80x80x6 |
|----------------------|-------------|---------|---------|---------|---------|
| Trippel T            | Anthracite  | € 25,87 | € 33,63 | € 28,46 | € 38,88 |
| Trippel T            | Gris clair  | € 25,87 | € 33,63 | ----    | ---     |
| Trippel T            | Noir/gris   | € 25,87 | € 33,63 | € 28,46 | € 38,88 |
| Trippel T            | Taupe       | € 25,87 | € 33,63 | ----    | ---     |
| Trippel T            | Gris nuancé | € 25,87 | € 33,63 | ----    | ---     |
| pcs/pal.             |             | 42      | 12      | s       | 8       |
| st/m <sup>2</sup>    |             | 2,78    | 1,56    | 2,78    | 1,56    |
| m <sup>2</sup> /pal. |             | 15,1    | 7,7     | 10      | 5,12    |
| kg/m <sup>2</sup>    |             | 90      | 90      | 135     | 135     |

### 9.8 GeoStretto Tops (4cm)

| €/m <sup>2</sup>     |  | 60x60x4 | 60x30x4 | 50x50x4 | 80x40x4 |
|----------------------|--|---------|---------|---------|---------|
| Amalfi               |  | € 43,13 | € 42,06 | ---     | € 51,31 |
| Cannobio             |  | € 43,13 | € 42,06 | € 46,72 | € 51,31 |
| Elba                 |  | € 43,13 | € 42,06 | € 46,72 | € 51,31 |
| Lazise               |  | € 43,13 | € 42,06 | ---     | € 51,31 |
| Milano               |  | € 43,13 | € 42,06 | € 46,72 | € 51,31 |
| Mystic Mountain      |  | € 43,13 | € 42,06 | ---     | € 51,31 |
| Nardo                |  | € 43,13 | € 42,06 | ---     | ---     |
| Pavullo              |  | € 43,13 | € 42,06 | ---     | € 51,31 |
| Roma                 |  | € 43,13 | € 42,06 | € 46,72 | € 51,31 |
| Stromboli            |  | € 43,13 | € 42,06 | ---     | € 51,31 |
| Trapani              |  | € 43,13 | € 42,06 | ---     | € 51,31 |
| Venice               |  | € 43,13 | € 42,06 | ---     | € 51,31 |
| pcs/pal.             |  | 42      | 84      | 42      | 48      |
| st/m <sup>2</sup>    |  | 2,78    | 5,56    | 4       | 3,12    |
| m <sup>2</sup> /pal. |  | 15,12   | 15,12   | 10,5    | 15,36   |
| kg/m <sup>2</sup>    |  | 90      | 90      | 90      | 90      |

### 9.9 GeoStretto (6cm)

| €/m <sup>2</sup>     |  | 30x20x6 | 60x30x6 | 120x30x6 |
|----------------------|--|---------|---------|----------|
| Cannobio             |  | € 44,94 | € 48,61 | € 52,25  |
| Elba                 |  | € 44,94 | € 48,61 | € 52,25  |
| Lazise               |  | ---     | € 48,61 | € 52,25  |
| Milano               |  | € 44,94 | € 48,61 | € 52,25  |
| Pavullo              |  | € 44,94 | € 48,61 | ---      |
| Roma                 |  | € 44,94 | € 48,61 | ---      |
| Venice               |  | € 44,94 | € 48,61 | ---      |
| pcs/pal.             |  | 168     | 56      | 16       |
| st/m <sup>2</sup>    |  | 16,7    | 5,56    | 2,78     |
| m <sup>2</sup> /pal. |  | 10,08   | 10,08   | 5,76     |
| kg/m <sup>2</sup>    |  | 135     | 135     | 135      |

| 9.10 GeoProArte      |                         | 60x60x4 | 120x30x6 |
|----------------------|-------------------------|---------|----------|
| €/m <sup>2</sup>     |                         |         |          |
| Anticum              | Arena                   | € 51,36 | ---      |
|                      | Borgo                   | € 51,36 | ---      |
|                      | Riba                    | € 51,36 | ---      |
|                      | Roman                   | € 51,36 | ---      |
| Cloud                | Cloudy Grey             | € 51,36 | ---      |
|                      | Desert Cream            | € 51,36 | ---      |
|                      | Stormy Grey             | € 51,36 | ---      |
|                      | White                   | € 51,36 | ---      |
| Concert              | Tabaco                  | € 51,36 | ---      |
|                      | Wolf grey               | € 51,36 | ---      |
| Flowers              | Anticum flower          | € 51,36 | ---      |
|                      | Dark Grey flower        | € 51,36 | ---      |
|                      | Light Grey flower       | € 51,36 | ---      |
|                      | White flower            | € 51,36 | ---      |
| Mosaic               | Grey deco               | € 51,36 | ---      |
|                      | Taupe deco              | € 51,36 | ---      |
| Naturals             | Quartz Antra            | € 51,36 | ---      |
|                      | Quartz Beach            | € 51,36 | ---      |
|                      | Quartz Beige            | € 51,36 | ---      |
|                      | Quartz Grey             | € 51,36 | ---      |
|                      | Quartz Sand             | € 51,36 | ---      |
| Stones               | Belgian blue dark       | € 51,36 | ---      |
|                      | Belgian blue dark Grey  | € 51,36 | ---      |
|                      | Belgian blue light      | € 51,36 | ---      |
|                      | Belgian blue light Grey | € 51,36 | ---      |
| Tundra               | Artic Ice               | € 51,36 | ---      |
|                      | Artic                   | € 51,36 | ---      |
|                      | Desert                  | € 51,36 | ---      |
| Wood                 | Beige Oak               | ---     | € 55,47  |
|                      | Dark Oak                | ---     | € 55,47  |
|                      | Grey Oak                | ---     | € 55,47  |
|                      | Yellow Oak              | ---     | € 55,47  |
| pcs/pal.             |                         | 42      | 16       |
| st/m <sup>2</sup>    |                         | 2,78    | 3        |
| m <sup>2</sup> /pal. |                         | 15,11   | 6        |
| kg/m <sup>2</sup>    |                         | 90      | 135      |

| 9.11 GeoCeramica Starter (4cm) |        | 60x60x4 |
|--------------------------------|--------|---------|
| €/m <sup>2</sup>               |        |         |
|                                | Gold   | € 59,50 |
|                                | Night  | € 59,50 |
|                                | Smoke  | € 59,50 |
| Patch                          | Beige  | € 59,50 |
|                                | Black  | € 59,50 |
|                                | Grey   | € 59,50 |
|                                | Dust   | € 59,50 |
|                                | Ivoiry | € 59,50 |
|                                | Tar    | € 59,50 |
| pcs/pal.                       |        | 28      |
| st/m <sup>2</sup>              |        | 2,78    |
| m <sup>2</sup> /pal.           |        | 10,08   |
| kg/m <sup>2</sup>              |        | 90      |

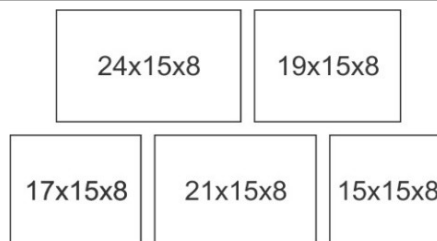
| 9.12 GeoCeramica (4 cm) |                     | 60x60x4 | 80x40x4 | 80x80x4 | 100x100x4 | 120x30x4 |
|-------------------------|---------------------|---------|---------|---------|-----------|----------|
| €/m²                    |                     |         |         |         |           |          |
| Betonlook               | Cendre Feu          | € 77,26 | ---     | ---     | ---       | ---      |
|                         | Cendre Rock         | € 77,26 | ---     | ---     | ---       | ---      |
|                         | Concreeet Black     | € 77,26 | ---     | € 92,45 | € 92,45   | ---      |
|                         | Concreeet Silver    | € 77,26 | ---     | € 92,45 | ---       | ---      |
|                         | Concreeet Smoke     | € 77,26 | ---     | ---     | € 92,45   | ---      |
| Décor                   | Symbol Block Black  | € 77,26 | ---     | ---     | ---       | ---      |
|                         | Symbol Block Smoke  | € 77,26 | ---     | ---     | ---       | ---      |
| Entrée                  | Bb Stone Black      | € 65,00 | ---     | ---     | ---       | ---      |
|                         | Bb Stone Dark Grey  | € 65,00 | ---     | ---     | ---       | ---      |
|                         | Bb Stone Light Grey | € 65,00 | ---     | ---     | ---       | ---      |
| Houtlook                | Timber Noce         | ---     | € 92,45 | ---     | ---       | € 92,45  |
|                         | Timber Tortera      | ---     | € 92,45 | ---     | ---       | € 92,45  |
|                         | Timber Grigio       | ---     | € 92,45 | ---     | ---       | € 92,45  |
| Quartz look             | Fiordi Fumo         | € 77,26 | € 92,45 | € 92,45 | ---       | ---      |
|                         | Fiordi Grigio       | € 77,26 | ---     | ---     | ---       | ---      |
|                         | Fiordi Sand         | € 77,26 | € 92,45 | € 92,45 | ---       | ---      |
| Stonelook               | Chateaux Cotto      | € 77,26 | ---     | ---     | ---       | ---      |
|                         | Chateaux Taupe      | ---     | ---     | ---     | € 92,45   | ---      |
|                         | Evoque Beige        | € 77,26 | ---     | € 92,45 | ---       | ---      |
|                         | Evoque Fumo         | € 77,26 | ---     | € 92,45 | ---       | ---      |
|                         | Evoque Greige       | € 77,26 | ---     | € 92,45 | ---       | ---      |
|                         | Evoque Perla        | € 77,26 | ---     | € 92,45 | ---       | ---      |
|                         | Evoque Tobacco      | € 77,26 | ---     | ---     | ---       | ---      |
|                         | Impasto Grigio      | € 77,26 | € 92,45 | € 92,45 | € 92,45   | € 92,45  |
|                         | Impasto Negro       | € 77,26 | € 92,45 | € 92,45 | ---       | € 92,45  |
|                         | Lava Slate          | € 77,26 | ---     | € 92,45 | € 92,45   | ---      |
| pcs/pal.                |                     | 28      | 30      | 15      | 15        | 30       |
| st/m²                   |                     | 2,78    | 3,12    | 1,56    | 1         | 2,77     |
| m²/pal.                 |                     | 10,08   | 9,6     | 9,6     | 15        | 10,8     |
| kg/m²                   |                     | 90      | 90      | 90      | 90        | 90       |

| 9.13 GeoCeramica (6cm) |                | 60x60x6 |
|------------------------|----------------|---------|
| €/m²                   |                |         |
| Quartzlook             | Fiordi Fumo    | € 85,81 |
|                        | Fiordi Grigio  | € 85,81 |
|                        | Fiordi Sand    | € 85,81 |
| Stone look             | Impasto Grigio | € 85,81 |
|                        | Impasto Negro  | € 85,81 |
|                        | Lava Slate     | € 85,81 |
| pcs/pal.               |                | 20      |
| st/m²                  |                | 2,78    |
| m²/pal.                |                | 6,84    |
| kg/m²                  |                | 135     |

#### 9.14 GeoLineair Kassesteen Vialetta avec espaceurs

€/m<sup>2</sup>

|                      |            |         |
|----------------------|------------|---------|
| Vialetta             | Cannobio** | € 45,50 |
|                      | Elba       | € 45,50 |
|                      | Milano     | € 45,50 |
|                      | Lazise**   | € 45,50 |
| m <sup>2</sup> /pal. |            | 7       |
| kg/m <sup>2</sup>    |            | 180     |



## 10 Bordures et caniveaux

### 10.1 Bordures de jardin - propre production

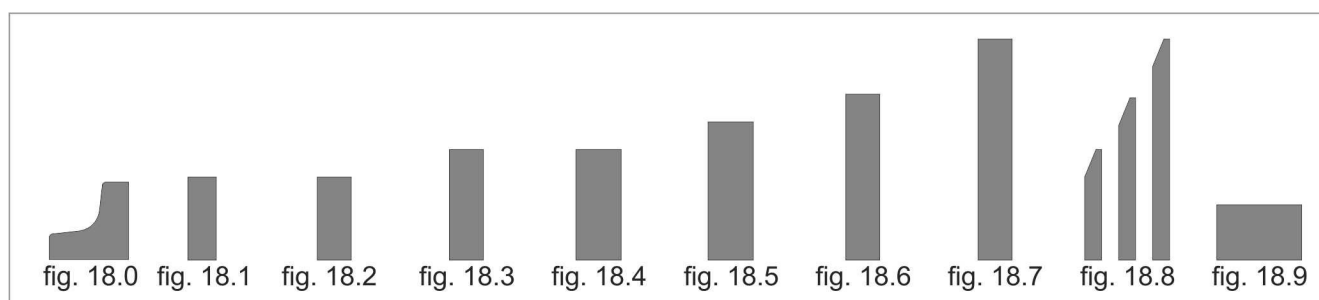
Benor compris

| 100x15x5                       | (fig. 18.1)     | pcs/pal.      | kg/pce | kg/pal. | €/pce            |
|--------------------------------|-----------------|---------------|--------|---------|------------------|
| gris                           |                 | 14pcs x5 = 70 | 17     | 1190    | 2,47             |
| noir                           |                 | 14pcs x5 = 70 | 17     | 1190    | 2,70             |
| 100x15x6                       | (fig. 18.2)     | pcs/pal.      | kg/pce | kg/pal. | €/pce            |
| gris                           |                 | 13pcs x5 = 65 | 20     | 1300    | 2,94             |
| brun, noir                     |                 | 13pcs x5 = 65 | 20     | 1300    | 3,40             |
| 100x20x6                       | ID4 (fig. 18.3) | pcs/pal.      | kg/pce | kg/pal. | €/pce            |
| gris                           |                 | 13pcs x4 = 52 | 27     | 1404    | 3,15             |
| noir, brun, rouge              |                 | 13pcs x4 = 52 | 27     | 1404    | 3,64             |
| Traverse en béton - Hors Benor | (fig. 18.9)     | pcs/pal.      | kg/pce |         | €/pce            |
| 250x15x10 gris                 |                 |               | 87     |         | prix sur demande |

### 10.2 Bordures de jardin

Benor compris

| Bordure à faucher             | (fig. 18.0)     | st/pal.       | kg/stuk | kg/pal. | €/pce |
|-------------------------------|-----------------|---------------|---------|---------|-------|
| 85x14x13                      |                 | 30,00         | 20      | 600     | 6,76  |
| Bordure discrète - Hors Benor | (fig. 18.8)     | pcs/pal.      | kg/pce  | kg/pal. | €/pce |
| 100x15x1-3                    |                 | 26pcs x1 = 26 | 9,75    | 260     | 5,95  |
| 100x22x1-3                    |                 | 26pcs x1 = 26 | 13      | 338     | 6,45  |
| 100x30x11-3                   |                 | 26pcs x1 = 26 | 20,00   | 520     | 7,74  |
| 100x20x8                      | (fig. 18.4)     | pcs/pal.      | kg/pce  | kg/pal. | €/pce |
| gris                          |                 | 12pcs x4 = 48 | 36      | 1728    | 7,12  |
| 100x25x8                      | ID3 (fig. 18.5) | pcs/pal.      | kg/pce  | kg/pal. | €/pce |
| gris                          |                 | 12pcs x3 = 36 | 45      | 1620    | 8,36  |
| 100x30x6                      | (fig. 18.6)     | pcs/pal.      | kg/pce  | kg/pal. | €/pce |
| gris                          |                 | 19pcs x2 = 36 | 41      | 1476    | 7,68  |
| noir                          |                 | 19pcs x2 = 36 | 41      | 1476    | 8,89  |
| 100x40x6                      | (fig. 18.7)     | pcs/europal.  | kg/pce  | kg/pal. | €/pce |
| gris                          |                 | 13pcs x2 = 26 | 54      | 1404    | 9,58  |
| noir                          |                 | 13pcs x2 = 26 | 54      | 1404    | 10,69 |



### 10.3 Bordures flexibles - core edge



| Core edge    |              | pcs/emb. | €/pcs |                   |            |
|--------------|--------------|----------|-------|-------------------|------------|
| Galva        | 1m x 10cm    | 5        | 10,17 | (achat par colis) |            |
| Corten       | 1m x 10cm    | 5        | 12,87 | (achat par colis) |            |
| Corten       | 1m x 15cm    | 5        | 17,00 | (achat par colis) |            |
| Black        | 1m x 10cm    | 5        | 13,50 | (achat par colis) |            |
| Black        | 1m x 15cm    | 5        | 17,37 | (achat par colis) |            |
| Datum Corten | 2,2 m x 15cm | 2        | 69,00 | (achat par colis) | 31,36 €/mc |

| Ecco border rouleaux |            | pcs/emb. | €/pcs | €/lm |
|----------------------|------------|----------|-------|------|
| Noir plastic         | 25m x 14cm | 1        | 78,81 | 3,15 |
| Piquet ancre         | 38cm       | 10       | 1,60  |      |

### 10.4 Bordures de trottoir

Benor compris

| 100x20x10      |          |             | pcs/pal.     | kg/pce | kg/pal. | €/pce |
|----------------|----------|-------------|--------------|--------|---------|-------|
| non-chanfreiné | type ID2 | (fig. 19.3) | 9pcs x4 = 36 | 46     | 1656    | 7,97  |
| chanfrein 2/2  | type ID2 | (fig. 19.3) | 9pcs x4 = 36 | 46     | 1656    | 7,97  |
| tenon mortaise | type ID2 | (fig. 19.3) | 8pcs x4 = 32 | 46     | 1472    | 7,24  |

| 100x30x10      |          |             | pcs/pal.      | kg/pce | kg/pal. | €/pce |
|----------------|----------|-------------|---------------|--------|---------|-------|
| non-chanfreiné | type ID1 | (fig. 19.4) | 9pcs x3 = 27  | 68     | 1836    | 10,09 |
| chanfrein 2/2  | type ID1 | (fig. 19.4) | 9pcs x3 = 27  | 68     | 1836    | 10,09 |
| tenon mortaise | type ID1 | (fig. 19.4) | 11pcs x3 = 33 | 68     | 2244    | 10,09 |

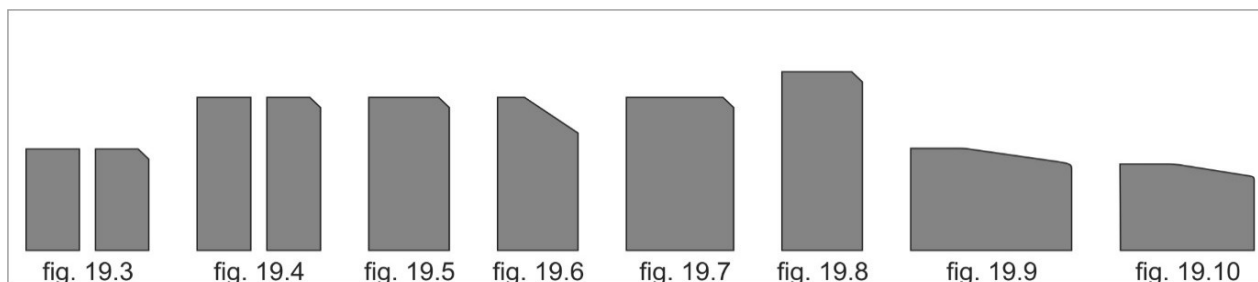
| 100x30x15      |             |             | pcs/pal.     | kg/pce | kg/pal. | €/pce |
|----------------|-------------|-------------|--------------|--------|---------|-------|
| chanfrein 2/2  | type IC2    | (fig. 19.5) | 6pcs x3 = 18 | 100    | 1800    | 14,70 |
| chanfrein 7/10 |             | (fig. 19.6) | 6pcs x3 = 18 | 100    | 1800    | 18,15 |
| gauche         | 2/2 -> 7/10 |             | 6pcs x3 = 18 | 100    | 1800    | 32,67 |
| droite         | 7/10 -> 2/2 |             | 6pcs x3 = 18 | 100    | 1800    | 32,67 |

| 100x30x20     |         |             | pcs/pal.     | kg/pce | kg/pal. | €/pce |
|---------------|---------|-------------|--------------|--------|---------|-------|
| chanfrein 2/2 | type IB | (fig. 19.7) | 5pcs x3 = 15 | 135    | 2025    | 18,47 |

| 100x35x15     |         |             | pcs/pal.     | kg/pce | kg/pal. | €/pce |
|---------------|---------|-------------|--------------|--------|---------|-------|
| chanfrein 2/2 | type IA | (fig. 19.8) | 6pcs x3 = 18 | 118    | 2124    | 16,20 |

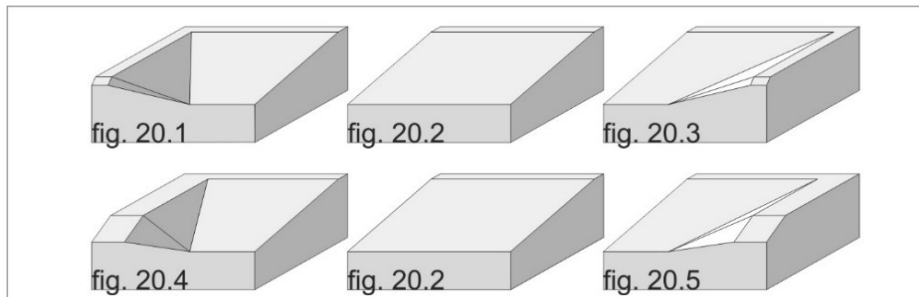
| 100x20x30**    |          |             | pcs/pal.     | kg/pce | kg/pal. | €/pce |
|----------------|----------|-------------|--------------|--------|---------|-------|
| chanfrein 3/20 | type IF1 | (fig. 19.9) | 3pcs x4 = 12 | 135    | 1620    | 19,22 |

| 100x17x25**      |          |              | pcs/pal. | kg/pce | kg/pal. | €/pce |
|------------------|----------|--------------|----------|--------|---------|-------|
| chanfrein 2,5/15 | type IF2 | (fig. 19.10) |          | 99     |         | 15,67 |



### 10.5 Bordures pour personnes à mobilité réduite

| 50x50x20               |             | kg/pce | €/pce |
|------------------------|-------------|--------|-------|
| centre                 | (fig. 20.2) | 113    | 29,40 |
| gauche, chanfrein 2/2  | (fig. 20.1) | 113    | 29,40 |
| droite, chanfrein 2/2  | (fig. 20.3) | 113    | 29,40 |
| gauche, chanfrein 5/10 | (fig. 20.4) | 113    | 29,40 |
| droite, chanfrein 5/10 | (fig. 20.5) | 113    | 29,40 |



### 10.6 Bordures entrée de garage

| 100x27x20      | type    |             | kg/pce       | €/pce |
|----------------|---------|-------------|--------------|-------|
| chanfrein 5/10 | IE      | (fig. 20.7) | 5pcs x3 = 15 | 122   |
| gauche         | IB > IE | (fig. 20.6) |              | 122   |
| droite         | IE < IB | (fig. 20.8) |              | 122   |



### 10.7 Caniveaux

Benor compris

|           | Type | pcs/pal.      | kg/pce | kg/pal. | €/pce |
|-----------|------|---------------|--------|---------|-------|
| 100x50x20 | IIA2 | 4pcs x 2 = 8  | 211    | 1688    | 32,53 |
| 100x30x20 | IIE2 | 4pcs x 3 = 12 | 130    | 1560    | 17,11 |
| 100x30x15 | IIC2 | 3pcs x 6 = 18 | 97     | 1455    | 13,19 |
| 100x20x20 | IID2 | 5pcs x 4 = 20 | 85     | 1700    | 15,59 |

### 10.8 Bandes de contrebutage

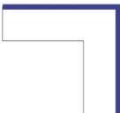
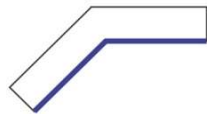
Benor compris

|           | Type | pcs/pal.      | kg/pce | kg/pal. | €/pce |
|-----------|------|---------------|--------|---------|-------|
| 100x50x20 | IIA1 | 2pcs x 4 = 8  | 225    | 1800    | 26,39 |
| 100x30x20 | IIE1 | 4pcs x 3 = 12 | 135    | 1620    | 18,34 |
| 100x20x20 | IID1 | 5pcs x 3 = 15 | 90     | 1800    | 15,39 |
| 100x30x15 |      | 3pcs x 5 = 15 | 101    | 1515    | 14,24 |
| 100x25x15 |      | 5pcs x 4 = 20 | 85     | 2125    | 15,13 |

### 10.9 Coins intérieurs et extérieurs\*\*

Benor compris

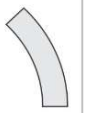
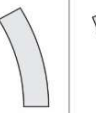
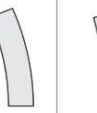
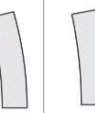
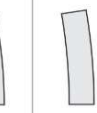
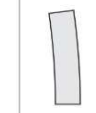
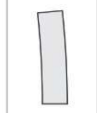
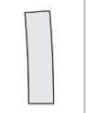
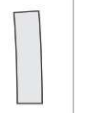
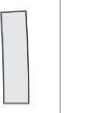
| 90° ou 135° (longueur - longueur x hauteur x épaisseur) |  | kg/pce 90° | kg/pce 135° | €/pce |
|---------------------------------------------------------|--|------------|-------------|-------|
| 50-50x35x15** IA                                        |  | 104        | 115         | 44,53 |
| 50-50x30x20** IB                                        |  | 112        | 126         | 50,81 |
| 50-50x30x15** IC2                                       |  | 89         | 99          | 40,41 |
| 50-50x27x20** IE                                        |  | 97         | 112         | 45,06 |

| Coin      | 90°                                                                               | 135°                                                                                |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Extérieur |  |  |
| Intérieur |  |  |

### 10.10 Courbes intérieures et extérieures\*\*

Benor compris

| Rayon: 0,5 - 1 - 1,5 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 - 12 - 14 m |  | kg/pce | €/pce |
|---------------------------------------------------------------|--|--------|-------|
| 78x35x15** IA                                                 |  | 92     | 44,53 |
| 78x30x20** IB                                                 |  | 105    | 50,81 |
| 78x30x15** IC2                                                |  | 79     | 40,41 |
| 78x27x20** IE                                                 |  | 95     | 45,06 |

| Rayon (m) = R                                                                                                                         | 0,5                                                                                 | 1                                                                                   | 1,5                                                                                 | 2                                                                                   | 3                                                                                   | 4                                                                                   | 5                                                                                    | 6                                                                                     | 8                                                                                     | 10                                                                                    | 12                                                                                    | 14                                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Pièces par cercle                                                                                                                     | 4                                                                                   | 8                                                                                   | 12                                                                                  | 16                                                                                  | 24                                                                                  | 32                                                                                  | 40                                                                                   | 48                                                                                    | 64                                                                                    | 80                                                                                    | 96                                                                                    | 112                                                                                   |
|  Perpendiculaire en cm mesuré à partir de la corde | 14,6                                                                                | 7,6                                                                                 | 5,1                                                                                 | 3,8                                                                                 | 2,8                                                                                 | 1,9                                                                                 | 1,5                                                                                  | 1,3                                                                                   | 1                                                                                     | 0,8                                                                                   | 0,6                                                                                   | 0,55                                                                                  |
| Courbe extérieur chanfrein côté convexe                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Courbe intérieur chanfrein côté concave                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |



## 11 Bordures de sécurité, limiteurs de parking

### 11.1 Limiteurs de parking (fig. 24.1)

|            |            |                | pcs/pal.      | kg/pce | €/pce  |
|------------|------------|----------------|---------------|--------|--------|
| 100x20x20  | sans trous | 2 têtes rondes | 5pcs x 4 = 20 | 80     | 33,16  |
| 100x20x20  | avec trous | 2 têtes rondes | 5pcs x 4 = 20 | 80     | 33,16  |
| 100x20x12  | sans trous | 2 têtes rondes | 5pcs x 6 = 30 | 40     | 30,55  |
| 90x20x12   | sans trous | 1 tête ronde   | 5pcs x 6 = 30 | 36     | 30,55  |
| 80x20x12   | sans trous | 2 têtes plates | 5pcs x 6 = 30 | 32     | 30,55  |
| 100x20x12  | avec trous | 2 têtes rondes | 5pcs x 6 = 30 | 40     | 30,55  |
| 90x20x12   | avec trous | 1 tête ronde   | 5pcs x 6 = 30 | 36     | 30,55  |
| 80x20x12   | avec trous | 2 têtes plates | 5pcs x 6 = 30 | 32     | 30,55  |
| 90x45x49** |            | 2 têtes rondes |               | 340    | 121,36 |

### 11.2 Bordures de sécurité

|             |          |             | kg/pce | €/pce |
|-------------|----------|-------------|--------|-------|
| 100x40x40   | type AII | (fig. 24.2) | 225    | 57,27 |
| 100x40x32   | type BI  | (fig. 24.3) | 190    | 54,43 |
| 100x40x40   | type BII | (fig. 24.4) | 225    | 57,27 |
| 100x40x50** | type C   | (fig. 24.5) | 250    | 63,59 |

### 11.3 Bordures de sécurité - type New Jersey\*\* (fig. 24.6)

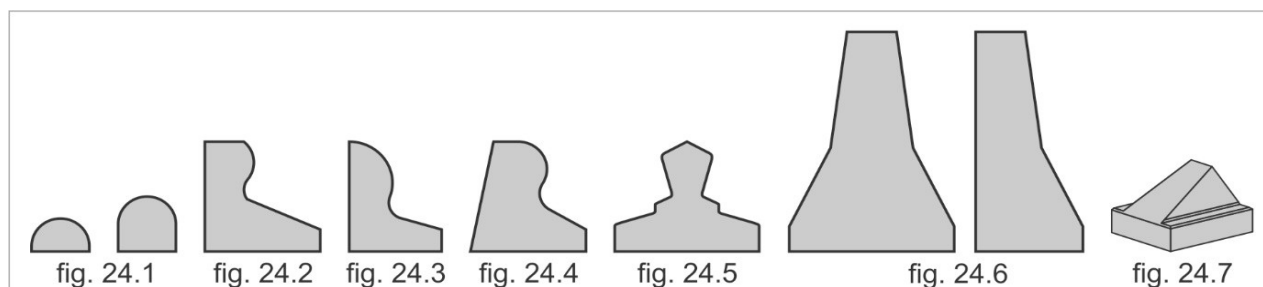
| H x L x E   |        | kg/pce | €/pce  |
|-------------|--------|--------|--------|
| 80x100x60** | double | 600    | 152,87 |
| 80x100x40** | simple | 440    | 118,35 |

### 11.4 Chasse-roue (fig. 24.7)

| H x L x E | kg/pce | €/pce |
|-----------|--------|-------|
| 50x60x40  | 130    | 91,11 |

### 11.5 Poteaux anti-parking

| H x L x E | €/pce               |
|-----------|---------------------|
| 130x15x15 | pin impregné 51,45  |
| 140x14x14 | bois tropical 96,10 |



## 12 Murs de soutènement

### 12.1 Eléments L, une face

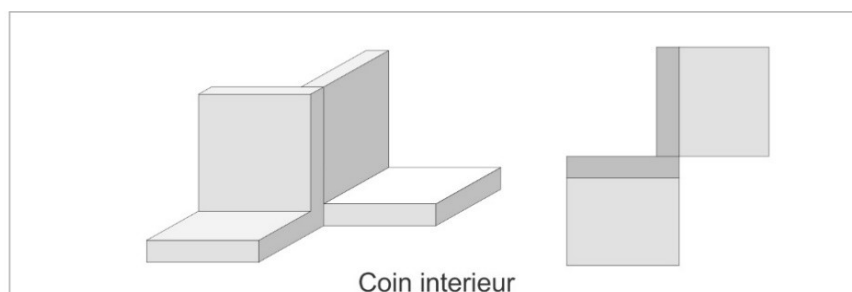
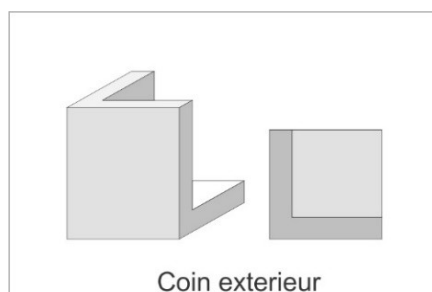
hauteur x pied x longueur x épaisseur

| longueur 50  | pcs/pal. | kg/pce | €/pce  |
|--------------|----------|--------|--------|
| 40x25x50x10  | 8        | 72     | 43,76  |
| 50x30x50x10  | 8        | 90     | 43,76  |
| 60x35x50x10  | 8        | 110    | 47,76  |
| 80x50x50x10  | 8        | 150    | 62,83  |
| 100x60x50x10 | 8        | 186    | 74,40  |
| 120x60x50x10 | 4        | 210    | 91,40  |
| 140x80x50x10 | 4        | 258    | 111,71 |
| 150x80x50x10 | 4        | 270    | 121,33 |

| longueur 100   | pcs/pal. | kg/pce | €/pce  |
|----------------|----------|--------|--------|
| 40x25x100x10   | 4        | 144    | 78,66  |
| 50x30x100x10   | 4        | 180    | 78,66  |
| 60x35x100x10   | 4        | 220    | 86,95  |
| 80x50x100x10   | 4        | 300    | 109,19 |
| 100x60x100x10  | 4        | 372    | 127,56 |
| 120x60x100x10  | 2        | 420    | 168,39 |
| 140x80x100x10  | 2        | 516    | 196,38 |
| 150x80x100x10  | 2        | 540    | 212,60 |
| 160x100x100x10 | 2        | 612    | 231,07 |
| 180x100x100x10 | 2        | 660    | 268,14 |
| 200x110x100x10 | 2        | 732    | 286,05 |

| Coin 90°                | pcs/pal. | kg/pce | €/pce  |
|-------------------------|----------|--------|--------|
| 50x50x50x10 en 1 pièce  | 4        | 216    | 93,22  |
| 60x50x50x10 en 1 pièce  | 4        | 240    | 105,36 |
| 80x50x50x10 en 1 pièce  | 4        | 288    | 136,20 |
| 100x50x50x10 en 1 pièce | 4        | 336    | 154,28 |
| 120x50x50x10 en 1 pièce | 4        | 384    | 209,25 |
| 140x50x50x10 en 1 pièce | 4        | 380    | 261,87 |
| 150x50x50x10 en 1 pièce | 4        | 435    | 280,91 |
| 160x50x50x10 en 1 pièce | 1        | 460    | 312,63 |
| 180x50x50x10 en 1 pièce | 1        | 510    | 346,62 |
| 200x50x50x10 en 1 pièce | 1        | 560    | 380,60 |

Remarque: la longueur du pied peut varier de 10 cm selon les mesures spécifiées



## 12.2 Eléments L, double face

hauteur x pied x longueur x épaisseur

| Longueur 100*  | kg/pce | €/pce  |
|----------------|--------|--------|
| 60x60x100x9*   | 257    | 132,12 |
| 75x60x100x9*   | 292    | 141,80 |
| 100x60x100x9*  | 352    | 174,02 |
| 125x85x100x9*  | 490    | 209,49 |
| 150x85x100x9*  | 555    | 233,93 |
| 175x110x100x9* | 743    | 302,92 |
| 200x110x100x9* | 800    | 328,70 |

| Longueur 200  | kg/pce | €/pce  |
|---------------|--------|--------|
| 60x60x200x9   | 514    | 211,41 |
| 75x60x200x9   | 584    | 226,87 |
| 100x60x200x9  | 704    | 278,43 |
| 125x85x200x9  | 980    | 335,16 |
| 150x85x200x9  | 1110   | 360,94 |
| 175x110x200x9 | 1486   | 484,67 |
| 200x110x200x9 | 1600   | 525,93 |

| Coin 90°                   | kg/pce | €/pce  |
|----------------------------|--------|--------|
| 60x100x100x9 en 1 pièce    | 420    | 268,07 |
| 75x100x100x9 en 1 pièce    | 485    | 278,48 |
| 100x100x100x9 en 1 pièce   | 600    | 343,55 |
| 125x100x100x9 en 1 pièce   | 780    | 398,20 |
| 150x100x100x9 en 1 pièce   | 905    | 445,04 |
| 175x150x150x9** en 1 pièce | 1820   | 900,49 |
| 200x150x150x9** en 1 pièce | 2035   | 965,57 |

|            |     |       |
|------------|-----|-------|
| Caoutchouc | 3 m | 23,15 |
|------------|-----|-------|

## 12.3 Eléments L non-armés (fig. 26.1)

hauteur x pied x longueur x épaisseur

| Double face |      | pcs/mc | pcs/pal. | kg/pce | kg/pal. | €/pce |
|-------------|------|--------|----------|--------|---------|-------|
| 40x25x40x8  | gris | 2,5    | 24       | 43     | 1032    | 16,60 |
| 50x32x40x8  | gris | 2,5    | 16       | 57     | 912     | 20,65 |
| 60x35x40x8  | gris | 2,5    | 12       | 73     | 876     | 25,54 |
| 80x45x40x8  | gris | 2,5    | 8        | 96     | 768     | 35,12 |

## 12.4 Eléments U non-armés (fig. 26.2)

hauteur x largeur x longueur x épaisseur

|            | pcs/mc | pcs/europal. | kg/pce | kg/pal. | €/pce |
|------------|--------|--------------|--------|---------|-------|
| 40x50x40x8 | 2,5    | 12           | 43     | 516     | 23,49 |



fig. 26.1



fig. 26.2

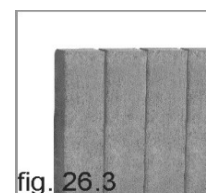
## 12.5 Palissades rectangulaires (fig. 26.3)

Massive, béton armé, brossée

| Gris      | pcs/pal.       | kg/pce | kg/pal. | pcs/mc | €/pce |
|-----------|----------------|--------|---------|--------|-------|
| 60x15x10  | 12pcs x 5 = 60 | 20     | 1200    | 6,67   | 7,59  |
| 80x15x10  | 6pcs x 5 = 30  | 26     | 780     | 6,67   | 8,76  |
| 100x15x10 | 6pcs x 5 = 30  | 33     | 990     | 6,67   | 12,47 |
| 120x15x10 | 6pcs x 5 = 30  | 39     | 1170    | 6,67   | 14,00 |
| 150x15x10 | 6pcs x 5 = 30  | 49     | 1470    | 6,67   | 20,88 |

| Noir      | pcs/pal.       | kg/pce | kg/pal. | pcs/mc | €/pce |
|-----------|----------------|--------|---------|--------|-------|
| 60x15x10  | 12pcs x 5 = 60 | 20     | 1200    | 6,67   | 8,00  |
| 80x15x10  | 6pcs x 5 = 30  | 26     | 780     | 6,67   | 9,17  |
| 100x15x10 | 6pcs x 5 = 30  | 33     | 990     | 6,67   | 13,10 |
| 120x15x10 | 6pcs x 5 = 30  | 39     | 1170    | 6,67   | 14,75 |
| 150x15x10 | 6pcs x 5 = 30  | 49     | 1470    | 6,67   | 22,00 |



## 13 PVC

### 13.1 Tuyaux et accessoires

| Diamètre 110 |                            |                         | sortie | €/mc | €/pce |
|--------------|----------------------------|-------------------------|--------|------|-------|
| PVC110L31F   | Tuyau 3m x 3,2mm manchonné |                         | 1F     | 4,56 | 13,68 |
| PVC110MS2F   | Manchon                    |                         | 2F     |      | 3,96  |
| PVC110MO2F   | Manchon                    | manchon coulissant      | 2F     |      | 3,96  |
| PVC110B---   | Coude                      | 45°                     | 1F     |      | 4,16  |
| PVC110B---   | Coude                      | 15° - 22,5° - 30° - 90° | 1F     |      | 4,68  |
| PVC110B---   | Coude                      | 67,5°                   | 1F     |      | 5,19  |
| PVC110B452F  | Coude                      | 45°                     | 2F     |      | 4,82  |
| PVC110B902F  | Coude                      | 90°                     | 2F     |      | 5,33  |
| PVC110Y2F    | Y-simple                   | 45°                     | 2F     |      | 8,27  |
| PVC110Y3F    | Y-simple                   | 45°                     | 3F     |      | 9,36  |
| PVC110T2F    | T-simple                   | 90°                     | 2F     |      | 7,61  |
| PVC110T3F    | T-simple                   | 90°                     | 3F     |      | 8,96  |
| PVC110DT     | Capuchon                   | PE - rouge - temporaire |        |      | 0,93  |
| PVC110DO     | Capuchon                   | ext.                    |        |      | 4,37  |
| PVC110DS     | Capuchon                   | à visser                |        |      | 5,15  |
| PVC110V80    | Réduction                  | ø110 > ø80              |        |      | 2,60  |
| PVC110V80X   | Réduction                  | ø110 > ø80 exc.         |        |      | 3,90  |
| PVC110V90    | Réduction                  | ø110 > ø90              |        |      | 3,75  |
| PVC110V90X   | Réduction                  | ø110 > ø90 exc.         |        |      | 3,75  |
| PVC110V80V   | Réduction                  | ø110 > 80x80            |        |      | 2,85  |
| PVC110V100   | Réduction                  | ø110 > ø100             |        |      | 2,85  |

| Diamètre 125 |                            |                         |    | €/mc | €/pce |
|--------------|----------------------------|-------------------------|----|------|-------|
| PVC125L31F   | Tuyau 3m x 3,2mm manchonné |                         | 1F | 5,45 | 16,34 |
| PVC125MS2F   | Manchon                    |                         | 2F |      | 4,28  |
| PVC125MO2F   | Manchon                    | manchon coulissant      | 2F |      | 4,27  |
| PVC125B451F  | Coude                      | 45°                     | 1F |      | 6,41  |
| PVC125B901F  | Coude                      | 90°                     | 1F |      | 7,00  |
| PVC125B452F  | Coude                      | 45°                     | 2F |      | 7,37  |
| PVC125B902F  | Coude                      | 90°                     | 2F |      | 7,68  |
| PVC125Y2F    | Y-simple                   | 45°                     | 2F |      | 10,99 |
| PVC125Y3F    | Y-simple                   | 45°                     | 3F |      | 10,48 |
| PVC125T2F    | T-simple                   | 90°                     | 2F |      | 9,54  |
| PVC125T3F    | T-simple                   | 90°                     | 3F |      | 10,48 |
| PVC125DT     | Capuchon                   | PE - rouge - temporaire |    |      | 1,28  |
| PVC125DO     | Capuchon                   | ext.                    |    |      | 5,76  |
| PVC125DS     | Capuchon                   | à visser                |    |      | 6,69  |
| PVC125V80    | Réduction                  | ø125 > ø80              |    |      | 2,90  |
| PVC125V80V   | Réduction                  | ø110 > 80x80            |    |      | 2,90  |
| PVC125V1101F | Réduction                  | ø125 > ø110             | 1F |      | 6,07  |

| Diamètre 160 |                            |                    |    | €/mc | €/pce |
|--------------|----------------------------|--------------------|----|------|-------|
| PVC160L31F   | Tuyau 3m x 3,2mm manchonné |                    | 1F | 7,08 | 21,23 |
| PVC160MS2F   | Manchon                    |                    | 2F |      | 7,75  |
| PVC160B451F  | Manchon                    | manchon coulissant | 2F |      | 9,30  |
| PVC160MO2F   | Coude                      | 45°                | 1F |      | 12,51 |
| PVC160B901F  | Coude                      | 90°                | 1F |      | 15,20 |
| PVC160B452F  | Coude                      | 45°                | 2F |      | 14,57 |
| PVC160B902F  | Coude                      | 90°                | 2F |      | 13,87 |
| PVC160Y2F    | Y-simple                   | 45°                | 2F |      | 25,16 |
| PVC160Y3F    | Y-simple                   | 45°                | 3F |      | 24,27 |

|              |           |                         |    |       |
|--------------|-----------|-------------------------|----|-------|
| PVC160T2F    | T-simple  | 90°                     | 2F | 21,84 |
| PVC160T3F    | T-simple  | 90°                     | 3F | 23,00 |
| PVC160DT     | Capuchon  | PE - rouge - temporaire |    | 2,02  |
| PVC125DO     | Capuchon  | ext.                    |    | 5,44  |
| PVC160DS     | Capuchon  | à visser                |    | 10,02 |
| PVC160V1101F | Réduction | ø160 > ø110             | 1F | 9,42  |
| PVC160V1251F | Réduction | ø160 > ø125             | 1F | 9,67  |

| Diamètre 200 |                            |    | €/mc  | €/pce |
|--------------|----------------------------|----|-------|-------|
| PVC200L31F   | Tuyau 3m x 3,8mm manchonné | 1F | 11,25 | 33,74 |
| PVC200MS2F   | Manchon                    | 2F |       | 16,04 |
| PVC200MO2F   | Manchon manchon coulissant | 2F |       | 20,53 |
| PVC200B451F  | Coude 45°                  | 1F |       | 25,47 |
| PVC200B901F  | Coude 90°                  | 1F |       | 30,37 |
| PVC200B452F  | Coude 45°                  | 2F |       | 27,91 |
| PVC200B902F  | Coude 90°                  | 2F |       | 36,94 |
| PVC200Y2F    | Y-simple 45°               | 2F |       | 45,61 |
| PVC200Y3F    | Y-simple 45°               | 3F |       | 43,44 |
| PVC200T2F    | T-simple 90°               | 2F |       | 39,85 |
| PVC200T3F    | T-simple 90°               | 3F |       | 41,87 |
| PVC125DO     | Capuchon ext.              |    |       | 8,13  |
| PVC200DS     | Capuchon à visser          |    |       | 38,86 |
| PVC200V1251F | Réduction ø200 > ø125      | 1F |       | 18,76 |
| PVC200V1601F | Réduction ø200 > ø160      | 1F |       | 24,17 |

| Diamètre 250 |                              |       | €/mc  | €/pce |
|--------------|------------------------------|-------|-------|-------|
| PVC250L51F   | Tuyau 5m x 4,9m avec manchon | 1F    | 17,83 | 89,14 |
| PVC250V1601F | Réduction ø250 > ø160        | 1F    |       | 47,23 |
| PVC250L1G    | Rehausse 1 m                 | Lisse |       | 28,85 |
| PVC250O 10   | Anneau d'emboîtement         | 10 cm |       | 14,65 |
| PVC250D1F    | Capuchon PVC - gris          | F     |       | 11,21 |

| Diamètre 315 |                              |       | €/mc  | €/pce  |
|--------------|------------------------------|-------|-------|--------|
| PVC315L51F   | Tuyau 5m x 6,2m avec manchon | 1F    | 28,45 | 142,27 |
| PVC315MS2F   | Manchon                      | 2F    |       | 45,52  |
| PVC315B451F  | Coude 45°                    | 1F    |       | 73,99  |
| PVC315B901F  | Coude 90°                    | 1F    |       | 97,73  |
| PVC315V1601F | Réduction ø315 > ø160        | 1F    |       | 77,50  |
| PVC315V2001F | Réduction ø315 > ø200        | 1F    |       | 69,43  |
| PVC315V2501F | Réduction ø315 > ø250        | 1F    |       | 75,87  |
| PVC315L1G    | Rehausse 100 cm              | Lisse |       | 46,70  |
| PVC315O 10   | Rehausse 10 cm               |       |       | 19,50  |
| PVC315D1F    | Capuchon PVC - gris          |       |       | 13,74  |

| Diamètre 400 |                            |       | €/mc  | €/pce  |
|--------------|----------------------------|-------|-------|--------|
| PVC400L51F   | Tuyau 5m x 7,9mm manchonné | 1F    | 46,90 | 234,51 |
| PVC400MS2F   | Manchon                    | 2F    |       | 99,92  |
| PVC400B451F  | Coude 45°                  | 1F    |       | 152,40 |
| PVC400B901F  | Coude 90°                  | 1F    |       | 226,20 |
| PVC400L1G    | Réduction ø400 > ø315      | 1F    |       | 125,62 |
| PVC400V3151F | Rehausse 100 cm            | Lisse |       | 70,95  |
| PVC400O 10   | Rehausse** 10 cm           |       |       | 26,85  |
| PVC400D1F    | Capuchon PVC - gris        |       |       | 25,90  |

| 13.2 Accessoires tuyaux en PVC |            |       | €/pce |
|--------------------------------|------------|-------|-------|
| Lubrifiant                     | sans acide | 800 g | 15,25 |

### 13.3 Chambres et clapets

| 13.1.1 Chambres de visite |             | raccord  | €/pce |
|---------------------------|-------------|----------|-------|
| PVCPUTI11                 | ø250 x H410 | 2 x ø110 | 59,75 |
| PCVPUTI13                 | ø250 x H410 | 3 x ø110 | 68,75 |
| PVCPUTI12                 | ø250 x H410 | 4 x ø110 | 79,95 |
| PVCPUTI22                 | ø315 x H410 | 2 x ø110 | 76,50 |
| PVCPUTI14                 | ø315 x H410 | 3 x ø110 | 88,90 |
| PVCPUTI24A                | ø315 x H410 | 4 x ø110 | 98,20 |

| 13.1.2 Chambres sifonique |                    | raccord                 | sifon    | €/pce  |
|---------------------------|--------------------|-------------------------|----------|--------|
| PVCPUTS17                 | ø250 x H500        | 1 x ø110                | 1 x ø110 | 79,70  |
| PVCPUTS22A                | ø315 x H500        | 1 x ø110                | 1 x ø110 | 88,50  |
| PVCPUTS23C                | ø315 x H500        | 3 x ø110                | 1 x ø110 | 110,50 |
| PVCPUTS35                 | ø250 x H500 Double | 5 x ø110 + 1 x ø125 + 1 | 1 x ø125 | 218,70 |

| 13.1.3 Clapets |      | €/pce  |
|----------------|------|--------|
| PVCKLEP110     | ø110 | 95,66  |
| PVCKLEP125     | ø125 | 115,38 |
| PVCKLEP160     | ø160 | 146,84 |

### 13.4 Drainage

| Tuyaux drainants PE/Geotex | €/rouleau | €/manchon | €/arrêt |
|----------------------------|-----------|-----------|---------|
| diam. 80 mm                | 140,60    | 2,71      | 3,64    |
| diam. 100 mm               | 198,50    | 3,05      | 4,29    |

| Tuyaux drainants Plus - pré-assemblés | €/rouleau | €/manchon | €/arrêt |
|---------------------------------------|-----------|-----------|---------|
| diam. 110/300                         | 0,00      | 37,50     | 225,00  |
| diam. 110/300                         | 0,00      | 40,25     | 120,75  |

| Tapis drainant ISOLINE G10 | €/rouleau |
|----------------------------|-----------|
| 12,5m x 2m                 | 161,25    |

### 13.5 Courbes d'énergie

| 2 x ø110 - 1 x ø75 - 2 x ø50 *** | €/pce |
|----------------------------------|-------|
|                                  | 88,53 |

### 13.6 Protections de cable + tire

| Diametre | m/rouleau | €/rouleau | €/manchon |
|----------|-----------|-----------|-----------|
| 50 mm    | 25        | 34,25     | 0,98      |
| 75 mm    | 25        | 47,25     | 1,39      |
| 90 mm    | 25        | 64,60     | 2,24      |
| 110 mm   | 25        | 74,50     | 2,45      |



## 14 Caniveaux, couvercles, avaloirs

### 14.1 Caniveaux avec grille

| Grille discrète 100x12x8 alu (1,5 tonnes) |                   |                             |             | €/pce |
|-------------------------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------|-------|
| AFVLS1 01                                 | L&S Discreet      | caniveau PESbeton 100x12x10 | (fig. 23.1) | 91,09 |
| AFVLS1 02                                 | L&S Discreet mini | caniveau PESbeton 100x12x6  |             | 91,09 |
| AFVLS3 01                                 |                   | regard 25 cm                |             | 58,52 |

| Slimline    |              |                               | €/pce alu | €/pce alu noir |
|-------------|--------------|-------------------------------|-----------|----------------|
| AFVSLAx 01  | (fig. 23.13) | caniveau 100x6x10             | 33,01     | 39,55          |
| AFVSLAxH 01 |              | coin 16x6x10                  | 45,94     | 51,45          |
| AFVSLAK 01  |              | raccord                       |           | 5,00           |
| AFVSLAU 01  |              | sortie inf. excentr. ø 110 mm |           | 17,00          |
| AFVSLA2 01  |              | arrêt                         |           | 7,57           |
| AFVSLA2 02  |              | arrêt avec sortie ø 50 mm     |           | 8,45           |

| Grille noire (1,5 tonnes) |                          |                             |             | €/pce |
|---------------------------|--------------------------|-----------------------------|-------------|-------|
| AFVEU1 01                 | Euroline Anthracite      | caniveau PESbeton 100x12x10 | (fig. 23.4) | 52,90 |
| AFVEU1 02                 | Euroline Anthracite mini | caniveau PESbeton 100x12x6  |             | 52,90 |
| AFVEU2 03                 |                          | arrêt avec sortie ø110mm    |             | 25,86 |

| Grille galvanisée (1,5 tonnes) |             |                                 |              | €/pce  |
|--------------------------------|-------------|---------------------------------|--------------|--------|
| AFVDS1 01                      | D-self mini | caniveau PESbeton 100x12x6      |              | 19,50  |
| AFVDS2 02                      |             | arrêt avec sortie ø50cm         |              | 10,50  |
| AFVSD1 01                      | Stora Drain | caniveau PESbeton 100x12x10     | (fig. 23.6)  | 21,22  |
| AFVSD1 02                      |             | caniveau avec sortie ø 110 mm   |              | 31,42  |
| AFVSD5 01                      |             | désableur                       | (fig. 23.11) | 113,30 |
| AFVRE1 01                      | Recifix     | caniveau polyéthylène 100x16x14 | (fig. 23.8)  | 43,78  |

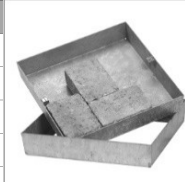
| Grille acier |                              |                                         |              | €/pce  |
|--------------|------------------------------|-----------------------------------------|--------------|--------|
| AFVDS1 05    | D-Self Large (12 tonnes)     | caniveau PESbeton 100x20x16             | (fig. 23.7)  | 139,15 |
| AFVDS2 05    |                              | arrêt D-self Large                      |              | 22,70  |
| AFVDS2 06    |                              | arrêt D-self Large avec sortie          |              | 44,10  |
| AFVRE1 02    | Recifix (25 tonnes)          | caniveau polyéthylène 100x16x14         | (fig. 23.9)  | 109,72 |
| AFVFA1 02    | Faserfix (25 tonnes)         | caniveau béton fibre de verre 100x16x16 | (fig. 23.10) | 169,67 |
| AFVEU1 05    | Euroline Voronoï (12 tonnes) | caniveau PESbeton 100x12x10             | (fig 23.12)  | 87,23  |
| AFVEU2 03    |                              | arrêt avec sortie ø110cm                |              | 25,86  |

| Arrêts    |  |                    | €/pce |
|-----------|--|--------------------|-------|
| AFVEU2 01 |  | arrêt PESbeton     | 8,90  |
| AFVRE2 01 |  | arrêt polyéthylène | 8,90  |
| AFVSD2 01 |  | arrêt PVC          | 6,65  |

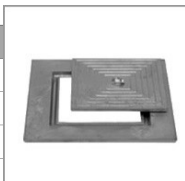




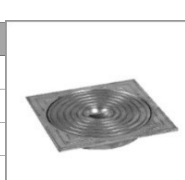
## 14.2 Couvertres et grilles

| Couvercle à paver, acier galvanisé, 3mm | Galvanisé |  |
|-----------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 30x30x11                                | 54,08     |                                                                                     |
| 40x40x11                                | 64,38     |                                                                                     |
| 50x50x11                                | 92,44     |                                                                                     |
| 60x60x11                                | 116,18    |                                                                                     |
| 70x70x11                                | 145,75    |                                                                                     |
| 80x80x11                                | 166,35    |                                                                                     |

| Couvercle à paver, aluminium, étanche à l'odeur et poussière | Epaisseur 8 | Epaisseur 10 |  |
|--------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 30x30                                                        | 66,95       | 92,70        |                                                                                     |
| 40x40                                                        | 100,43      | 113,30       |                                                                                     |
| 50x50                                                        | 126,18      | 159,65       |                                                                                     |
| 60x60                                                        | 156,56      | 180,25       |                                                                                     |
| 70x70                                                        | 190,55      | 231,75       |                                                                                     |
| 80x80                                                        | 231,75**    | 272,95**     |                                                                                     |
| 90x90                                                        | 272,95**    | -            |                                                                                     |

| Couvercle simple en fonte | Fonte | Aluminium |  |
|---------------------------|-------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 30x30                     | -     | 22,15     |                                                                                     |
| 40x40                     | 25,12 | 36,05     |                                                                                     |
| 50x50                     | 37,08 | 56,14     |                                                                                     |
| 60x60                     | 53,10 | 82,40     |                                                                                     |
| 70x70                     | 78,21 | 135,44    |                                                                                     |
| 80x80                     | -     | 242,05    |                                                                                     |

| Couvercle double en fonte | Fonte  | Aluminium |  |
|---------------------------|--------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 30x30                     | -      | 30,39     |                                                                                       |
| 40x40                     | 36,35  | 50,48     |                                                                                       |
| 50x50                     | 58,67  | 92,80     |                                                                                       |
| 60x60                     | 85,49  | 129,35    |                                                                                       |
| 70x70                     | 131,84 | 172,01    |                                                                                       |

| Couvercle pour citerne en PVC | B125   | Fonte | Aluminium |  |
|-------------------------------|--------|-------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 30 x 30 diam. 250 mm          | -      | 31,66 | -         |                                                                                       |
| 40 x 40 diam. 315 mm          | 110,21 | 41,20 | 46,35     |                                                                                       |
| 48 x 48 diam. 400 mm          | 164,80 | 77,03 | 97,85     |                                                                                       |

| Siphon de sol        | Fonte | Aluminium |  |
|----------------------|-------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 20 x 20 diam. 63 mm  | 19,46 | -         |                                                                                       |
| 20 x 20 diam. 75 mm  | -     | 27,30     |                                                                                       |
| 25 x 25 diam. 75 mm  | -     | 31,42     |                                                                                       |
| 25 x 25 diam. 90 mm  | 39,01 | -         |                                                                                       |
| 30 x 30 diam. 110 mm | 56,93 | 39,91     |                                                                                       |

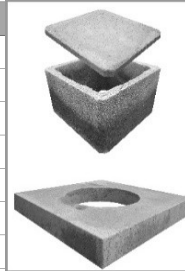
| Grille pour citerne en PVC | Fonte | Aluminium |  |
|----------------------------|-------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 15 x 15 diam. 125 mm       | -     | 15,45     |                                                                                       |
| 20 x 20 diam. 160 mm       | -     | 17,00     |                                                                                       |
| 25 x 25 diam. 200 mm       | -     | 20,60     |                                                                                       |
| 30 x 30 diam. 250 mm       | 32,56 | -         |                                                                                       |
| 40 x 40 diam. 315 mm       | 48,80 | -         |                                                                                       |
| 50 x 50*                   | 72,18 | -         |                                                                                       |

| Couvercle hydraulique B125 | Fonte  |  |
|----------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 30x30x4,5                  | 27,50  |                                                                                     |
| 40x40x4,5                  | 41,00  |                                                                                     |
| 50x50x4,5                  | 83,30  |                                                                                     |
| 60x60x5                    | 115,00 |                                                                                     |
| 70x70x5                    | 159,00 |                                                                                     |
| 80x80x5                    | 209,00 |                                                                                     |
| 90x90x5*                   | 280,00 |                                                                                     |

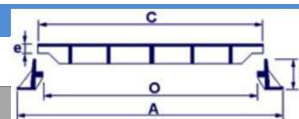
| Couvercle Svelto, plastique, B125 | Couvercle |  |
|-----------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 40x40x4,4                         | 126,00    |                                                                                     |
| 50x50x4,4                         | 178,50    |                                                                                     |
| 60x60x4,4                         | 248,85    |                                                                                     |
| 70x70x4,4                         | 362,25    |                                                                                     |

| Couvercle en font, D400 | Couvercle |  |
|-------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 40x40x10                | 100,40    |                                                                                     |
| 50x50x10                | 141,60    |                                                                                     |
| 60x60x10                | 193,60    |                                                                                     |
| 70x70x10                | 231,20    |                                                                                     |
| 80x80x10                | 291,60    |                                                                                     |

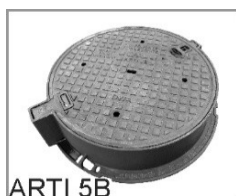
### 14.3 Rehausse en béton

| Intérieur  | Extérieur | kg/pce | €/rehausse | €/couvercle |  |
|------------|-----------|--------|------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 30x30x30   | 38x38x30  | 39     | 15,77      | 6,90        |                                                                                      |
| 40x40x30   | 48x48x30  | 50     | 22,57      | 9,03        |                                                                                      |
| 50x50x30   | 58x58x30  | 62     | 30,93      | 11,46       |                                                                                      |
| 60x60x30   | 72x72x30  | 100    | 50,03      | 22,90       |                                                                                      |
| 70x70x30   | 82x82x30  | 126    | 68,97      | 33,51       |                                                                                      |
| 80x80x30** | 92x92x30  | 144    | 78,24      | -           |                                                                                      |
| 110x110x15 | ø 60cm    | 190    | 158,54     | -           |                                                                                      |

#### 14.4 Trappillons de chaussée



| Arti 5B | A - O - C - H - e                           | kg/pce | €/pce  |
|---------|---------------------------------------------|--------|--------|
|         | 900-700-760-200-50                          | 126    | 497,71 |
|         | Classe D400, articulé, avec joint           |        |        |
| Arti 9B | A - O - C - H - e                           | kg/pce | €/pce  |
|         | 900-700-760-200-50                          | 161    | 570,88 |
|         | Classe D400, articulé, avec joint           |        |        |
| Via 4L  | A - O - C - H - e                           | kg/pce | €/pce  |
|         | 895-710-758-100-50                          | 98     | 382,14 |
|         | Classe D400, articulé, avec joint sur cadre |        |        |
| Via 8L  | A - O - C - H - e                           | kg/pce | €/pce  |
|         | 900-700-756-125-50                          | 121    | 537,86 |
|         | Classe D400, articulé, avec joint sur cadre |        |        |
| Type 2L | A - O - C - H - e                           | kg/pce | €/pce  |
|         | 900-700-760-65-50                           | 104    | 544,94 |
|         | Classe C250, non articulé, joint en option  |        |        |



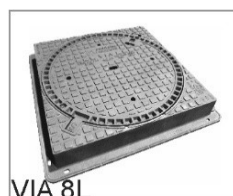
ARTI 5B



ARTI 9B



VIA 4L



VIA 8L



TYPE 2L

#### 14.5 Avaloirs

| A8C                                                                                             | (fig. 22.3) | kg/pce | dm <sup>2</sup> | L - H - D   | ℓ   | €/pce  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|-----------------|-------------|-----|--------|
| plat - bar. 45° - pour pvc                                                                      |             | 115    | 18              | 755-400-160 | 293 | 451,02 |
| plat - bar. 45° - pour grès                                                                     |             |        | 18              | 755-400-186 | 293 |        |
| courbé - bar. 45° - pour pvc                                                                    |             |        | 18              | 755-400-160 | 293 |        |
| courbé - bar. 45° - pour grès                                                                   |             |        | 18              | 755-400-186 | 293 |        |
| Classe D 400, type F, articulé, verrouillage par barreau élastique, sortie laterale             |             |        |                 |             |     |        |
| A5B-type Brussel                                                                                | (fig. 22.4) | kg/pce | dm <sup>2</sup> | L - H - D   | ℓ   | €/pce  |
| plat - bar. 45° - pour pvc                                                                      |             | 91     | 13              | 665-570-160 | 230 | 337,27 |
| plat - bar. 45° - pour grès                                                                     |             |        | 13              | 665-570-186 | 230 |        |
| Classe D 400, type B; articulé, verrouillage par barreau élastique, sortie horizontale-laterale |             |        |                 |             |     |        |
| Faserfix                                                                                        | (fig. 22.5) |        |                 | L - B - H   |     | €/pce  |
| béton fibres de verre + grille en fonte, sortie ø 110                                           |             |        |                 | 30-30-40    |     | 323,15 |

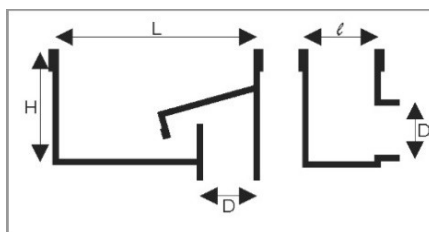


fig. 22.3



fig. 22.4



fig. 22.5

## 15 Clôtures

### 15.1 Plaques en béton

#### 15.1.1 Plaques lisses

seulement en gris

| hauteur 20 | (dim. exacte) | pcs/pal. | kg/pce | kg/pal. | €/pce |
|------------|---------------|----------|--------|---------|-------|
| 200x20x3,5 |               | 25       | 32     | 800     | 7,86  |
| hauteur 30 | (dim. exacte) | pcs/pal. | kg/pce | kg/pal. | €/pce |
| 100x30x3,5 | (99x30)       | 25       | 24     | 600     | 6,49  |
| 180x30x3,5 | (179x30)      | 25       | 43     | 1075    | 11,79 |
| 200x30x3,5 | (200x30)      | 25       | 47     | 1175    | 11,79 |
| 245x30x3,5 | (244x30)      | 25       | 58     | 1450    | 16,59 |
| 250x30x3,5 |               | 25       | 59     | 1475    | 16,59 |
| 300x30x3,5 |               | 23       | 71     | 1633    | 18,60 |
| hauteur 40 |               | pcs/pal. | kg/pce | kg/pal. | €/pce |
| 100x40x3,5 | (100x39)      | 25       | 32     | 800     | 7,84  |
| 150x40x3,5 | (150x39)      | 25       | 47     | 1175    | 11,79 |
| 180x40x3,5 | (179x39)      | 25       | 57     | 1425    | 13,85 |
| 200x40x3,5 | (199x39)      | 25       | 63     | 1575    | 13,85 |
| 245x40x3,5 | (244x39)      | 25       | 77     | 1925    | 21,29 |
| 250x40x3,5 |               | 25       | 79     | 1975    | 21,29 |
| hauteur 50 |               | pcs/pal. | kg/pce | kg/pal. | €/pce |
| 100x50x3,5 | (100x50)      | 25       | 39     | 975     | 9,45  |
| 200x50x3,5 | (200x50)      | 25       | 79     | 1975    | 17,50 |

#### 15.1.2 Plaques renforcées

seulement en gris

| Avec poutre (fig. 28.1) | (dim. exacte) | pcs/pal. | kg/pce | kg/pal. | €/pce |
|-------------------------|---------------|----------|--------|---------|-------|
| 200x40x4                | (200x39)      | 16       | 74     | 1184    | 21,87 |
| 200x50x4                | (200x49)      | 16       | 90     | 1440    | 25,86 |
| 180x40x4**              |               | 16       | 67     | 1072    | 21,87 |
| 180x50x4**              |               | 16       | 81     | 1296    | 25,86 |

#### 15.1.3 Fenêtre pour abris (fig. 28.2)

seulement en gris

|            |          | pcs/pal. | kg/pce | kg/pal. | €/pce |
|------------|----------|----------|--------|---------|-------|
| 200x40x3,5 | (200x39) | 25       | 40     | 1000    | 23,08 |

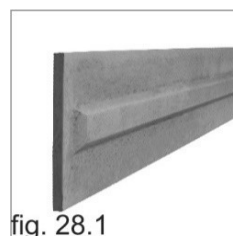


fig. 28.1

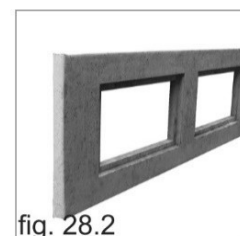


fig. 28.2

#### 15.1.4 Plaques structurées

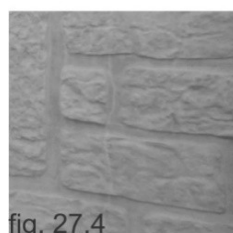
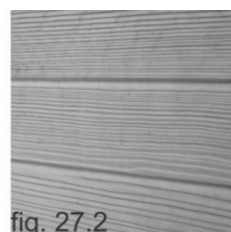
seulement en gris

Afin d'éviter des différences de couleur, nous vous conseillons d'appliquer un vernis de béton couvrant

|                 |               |             | pcs/pal. | kg/pce | kg/pal. | €/pce |
|-----------------|---------------|-------------|----------|--------|---------|-------|
| Arc bois tressé | 190x39-50x3,8 |             | 25       | 81     | 2025    | 19,45 |
| Bois tressé     | 190x39x3,8    | (fig. 27.1) | 25       | 65     | 1625    | 16,22 |
| Planches        | 190x39x3,8    | (fig. 27.2) | 27       | 65     | 1755    | 16,22 |
| Briques         | 190x39x3,8    | (fig. 27.3) | 25       | 65     | 1625    | 16,22 |
| Moellons        | 190x39x3,8    | (fig. 27.4) | 23       | 65     | 1495    | 16,22 |
| Schiste         | 190x39x3,9    | (fig. 27.5) | 25       | 65     | 1625    | 16,22 |
| Durbuy          | 190x39x3,10   | (fig. 27.6) | 25       | 65     | 1625    | 16,22 |

#### 15.1.5 Peinture béton

|                                                          |       |
|----------------------------------------------------------|-------|
| 2,5 litre (pour +/- 20 plaques, peints d'un côté)        | €/pce |
| blanc, crème, gris béton, zinc, teak, merbau, anthracite | 42,75 |



## 15.2 Piquets en béton

seulement en gris

### 15.2.1 Piquets pour murs et abris (fig. 29.1)

12x12

| Longueur rainure | Tête        |               |        |         | intermédiaire | coin L |
|------------------|-------------|---------------|--------|---------|---------------|--------|
| Pied             | ● = arrondi |               |        |         | ou            | ou     |
| Largeur rainure  | ○ = plate   | pcs/pal.      | kg/pce | kg/pal. | piquet départ | coin T |
| 40 - 40 - 4      | ○           | 6pce x 6 = 36 | 26     | 936     | 8,65          | 10,49  |
| 50 - 47 - 4      | ○           | 6pce x 5 = 30 | 33     | 990     | 10,28         | 13,26  |
| 80 - 48 - 4      | ○           | 7pce x 4 = 28 | 44     | 1232    | 13,26         | 17,81  |
| 120 - 55 - 4     | ●           | 7pce x 4 = 28 | 57     | 1596    | 16,17         | 23,21  |
| 160 - 55 - 4     | ●           | 7pce x 4 = 28 | 70     | 1960    | 19,40         | 26,51  |
| 160 - 55 - 6     | ●           | 7pce x 4 = 28 | 70     | 1960    | 19,40         | -      |
| 200 - 55 - 4     | ● / ○       | 7pce x 4 = 28 | 83     | 2324    | 21,68         | 31,79  |
| 200 - 55 - 6     | ●           | 7pce x 4 = 28 | 83     | 2324    | 21,68         | -      |
| 220 - 55 - 4     | ● / ○       | 7pce x 3 = 21 | 89     | 1869    | 29,68         | 42,25  |
| 220 - 55 - 5     | ●           | 7pce x 3 = 21 | 89     | 1869    | 29,68         | -      |
| 240 - 55 - 4     | ● / ○       | 7pce x 3 = 21 | 96     | 2016    | 32,15         | 46,19  |
| *240 - 55 - 6    | ●           | 7pce x 3 = 21 | 96     | 2016    | 32,15         | -      |
| *260 - 70 - 4    | ○           | 7pce x 2 = 14 | 107    | 1498    | 34,53         | 49,93  |
| *280 - 70 - 4    | ○           | 7pce x 2 = 14 | 114    | 1596    | 37,63         | 54,63  |
| *300 - 70 - 4    | ○           | 7pce x 2 = 14 | 120    | 1680    | 40,01         | 57,53  |
| *340 - 70 - 4    | ○           | 7pce x 2 = 14 | 133    | 1862    | 46,45         | 69,32  |

### 15.2.2 Piquets de clôture lumière (fig. 29.2a) avec trous (fig 29.2.b)

12x10

| Hauteur treillis |       |               |        |         | intermédiaire | coin L |
|------------------|-------|---------------|--------|---------|---------------|--------|
| Hauteur plaque   |       |               |        |         | ou            | ou     |
| Hauteur pied     | trous | pcs/pal.      | kg/pce | kg/pal. | piquet départ | coin T |
| 100 - 40 - 55    | 5     | 7pce x 5 = 35 | 53     | 1855    | 15,13         | 20,96  |
| 120 - 40 - 55    | 6     | 7pce x 5 = 35 | 58     | 2030    | 16,44         | 21,45  |
| 150 - 40 - 55    | 7     | 7pce x 5 = 35 | 66     | 2310    | 19,59         | 25,05  |

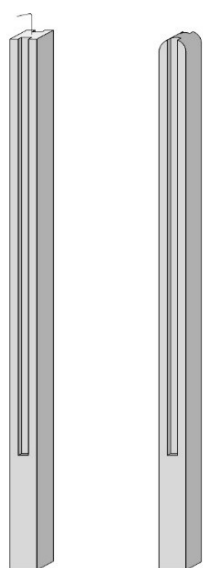


fig. 29.1

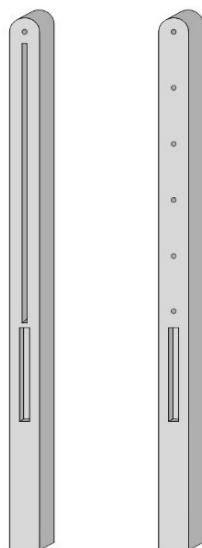


fig. 29.2a

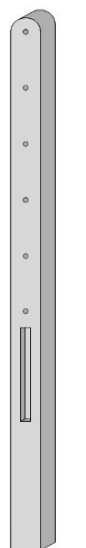
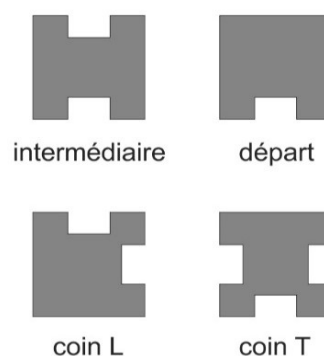


fig. 29.2b



### 15.2.3 Socles pour piquets Bekaert (supports pour piquets métallique) (fig. 30.5)

| Rainure x pied                      | pcs/pal.      | kg/pce | kg/pal. | intermédiaire/ départ | coin L<br>coin T |
|-------------------------------------|---------------|--------|---------|-----------------------|------------------|
| 40 - 40 - (14x12) pour piquets Ø 48 | 6pce x 5 = 30 | 26     | 780     | 12,85                 | -                |
| 40 - 40 - (14x14) pour piquets Ø 60 | 5pce x 5 = 25 | 36     | 1080    | 14,87                 | 18,06            |
| 80 - 47 - (14x14) pour piquets Ø 60 | 6pce x 4 = 24 | 57     | 1710    | 21,72                 | 25,50            |

### 15.2.4 Piquets prairie

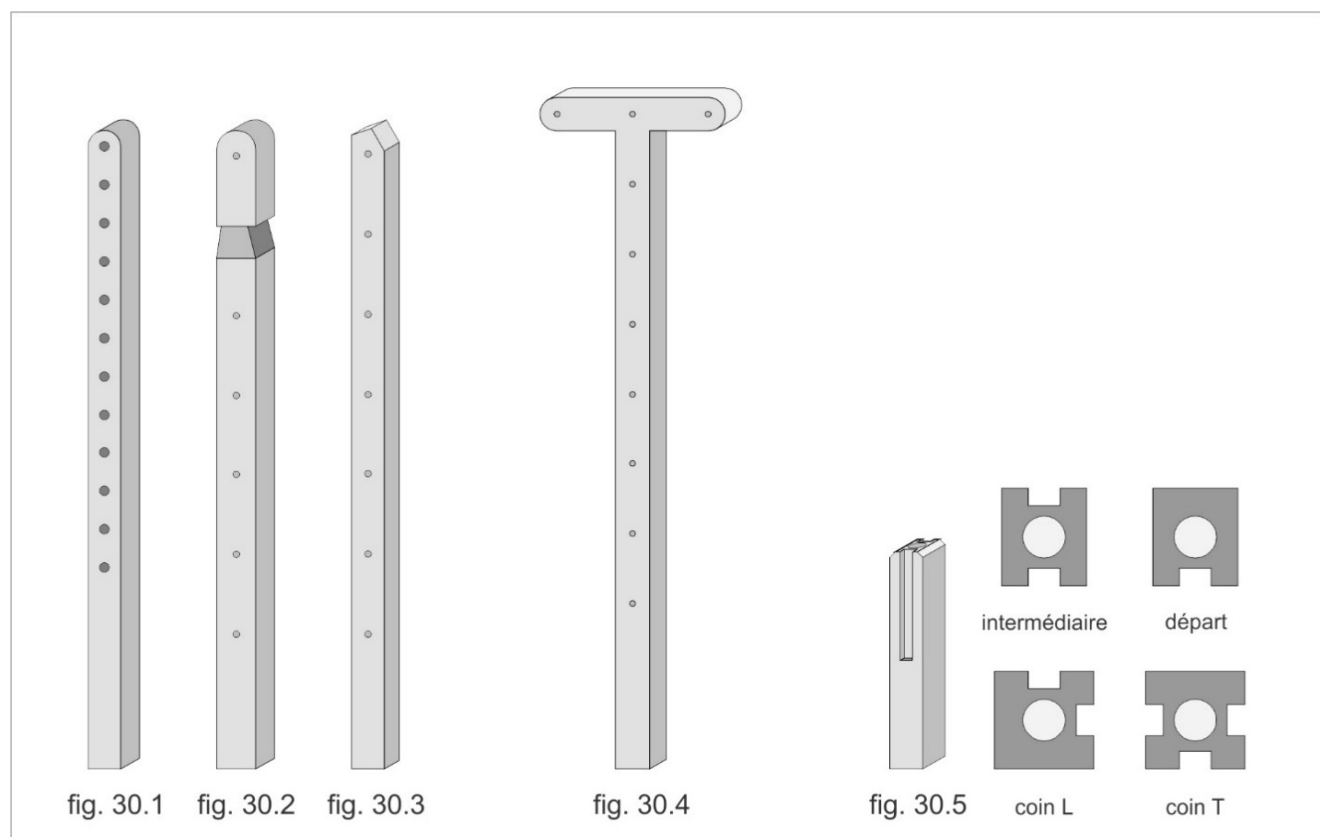
| trous                               | pcs/pal.      | kg/pce | kg/pal. | €/pce |
|-------------------------------------|---------------|--------|---------|-------|
| 150x10x10 9 (fig. 30.1)             | 9pce x 5 = 45 | 34     | 1530    | 12,07 |
| 200x10x10 12                        | 9pce x 5 = 45 | 45     | 2025    | 12,82 |
| 225x10x10** 14                      | 9pce x 5 = 45 | 51     | 2295    | 14,02 |
| 250x10x10 17                        | 9pce x 5 = 45 | 56     | 2520    | 15,30 |
| 230x12x10* 11                       | 7pce x 5 = 35 | 62     | 2170    | 23,63 |
| 250x12x10 7                         | 7pce x 5 = 35 | 68     | 2380    | 25,60 |
| 200x8x10 jambe de force (fig. 30.3) | 8pce x 6 = 48 | 36     | 1728    | 12,43 |
| 250x8x10 jambe de force             | 8pce x 6 = 48 | 45     | 2160    | 14,85 |
| 230x12x10* coin (fig. 30.2)         | 7pce x 5 = 35 | 57     | 1996    | 24,48 |
| 250x12x10 coin                      | 7pce x 5 = 35 | 62     | 2170    | 26,59 |

### 15.2.5 Piquets à linge (fig. 30.4)

|                       | pcs/pal.      | kg/pce | kg/pal. | €/pce |
|-----------------------|---------------|--------|---------|-------|
| 240x12x10 (fig. 30.4) | 4pce x 3 = 12 | 80     | 960     | 24,38 |

### 15.2.6 Piquets de borne\*\*

|                                | kg/pce | €/pce |
|--------------------------------|--------|-------|
| 52x10,5x9,5 avec trou Ø 2,5 cm | 12     | 5,53  |





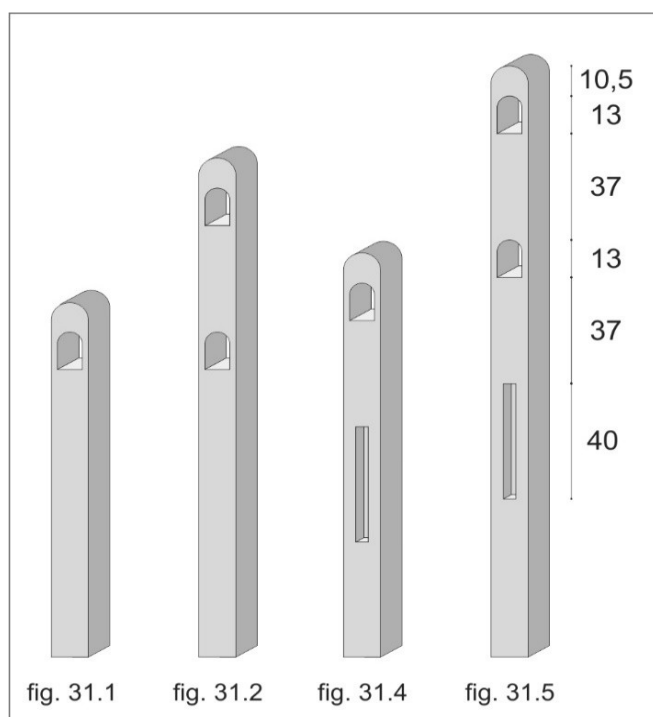
### 15.2.7 Clôture normande

14x12

| Piquets sans plaque      |             |             | pcs/pal.       | kg/pce | kg/pal. | €/pce |
|--------------------------|-------------|-------------|----------------|--------|---------|-------|
| 125cm*                   | 1 traverse  | (fig. 31.1) | 7pce x 4 = 28  | 46     | 1288    | 15,77 |
| 175cm*                   | 2 traverses | (fig. 31.2) | 7pce x 4 = 28  | 64     | 1792    | 23,93 |
| Piques avec plaque 40 cm |             |             | pcs/pal.       | kg/pce | kg/pal. | €/pce |
| 135cm*                   | 1 traverse  | (fig. 31.4) | 7pce x 4 = 28  | 49     | 1372    | 17,36 |
| 205cm**                  | 2 traverses | (fig. 31.5) | 7pce x 4 = 28  | 74     | 2072    | 25,51 |
| Traverses arondies       |             |             | pcs/pal.       | kg/pce | kg/pal. | €/pce |
| 204x12x7*                |             |             | 14pce x 4 = 56 | 37     | 1776    | 14,55 |
| 250x12x7*                |             |             | 14pce x 4 = 56 | 45     | 2160    | 16,32 |

### 15.2.8 Protection de chantier

|          |           |            | pcs/pal. | kg/pce | kg/pal. | €/pce |
|----------|-----------|------------|----------|--------|---------|-------|
| Bloc     | 69x21x13  | (fig 31.7) | 40       | 28     | 1120    | 8,03  |
| Treillis | 3,5m x 2m |            |          | 15     |         | 49,00 |
| Clips    |           |            |          |        |         | 2,50  |



### 15.3 Bois

Pin impregné, classe 3

| Planches 2,8 cm (fig 32.1)   | hauteur utile | pcs/pal. | €/pce |
|------------------------------|---------------|----------|-------|
| Planche interm. 200x14,5x2,8 | 13 cm         | 288      | 7,85  |
| Planche finition 200x13x2,8  | 13 cm         | 288      | 7,85  |
| Planche interm. 245x14,5x2,8 | 13 cm         | 288      | 9,75  |
| Planche finition 245x13x2,8  | 13 cm         | 288      | 9,75  |
| Calle 210x4,5x1,2            |               |          | 2,95  |

| Planches 3,5 cm (fig 32.1)   | hauteur utile | pcs/pal. | €/pce |
|------------------------------|---------------|----------|-------|
| Planche interm. 200x14,5x3,5 | 13 cm         | 192      | 9,75  |
| Planche finition 200x13x3,5  | 13 cm         | 192      | 9,75  |
| Planche interm. 245x14,5x3,5 | 13 cm         | 192      | 11,90 |
| Planche finition 245x13x3,5  | 13 cm         | 192      | 11,90 |



fig. 32.1

| Thermowood                   | hauteur utile | pcs/pal. | €/pce |
|------------------------------|---------------|----------|-------|
| Catoky enkel 200x13x3,4      | 11 cm         |          | 16,75 |
| Catoky double 200x13x3,4     | 11 cm         |          | 17,59 |
| Planche interm. 200x14,5x2,8 | 13 cm         |          | 15,25 |
| Planche finition 200x13x2,8  | 13 cm         |          | 15,25 |

| Colour wood                | nuttige hoogte | €/st  |
|----------------------------|----------------|-------|
| Grey wood 200x14,5x3,4     | 13             | 11,25 |
| Black wood*** 200x14,5x3,4 | 13             | 14,65 |

| Ecrans de jardin                            | €/pce |
|---------------------------------------------|-------|
| Horizon 180x180x4,8 (fig 32.2)              | 74,25 |
| Support pour montage - intermédiaire - noir | 3,02  |
| Support pour montage - départ - noir        | 4,11  |

| Piquets avec rainure   | rainure (HxLxE)       | €/pce |
|------------------------|-----------------------|-------|
| Piquet interm. 270x9x9 | 270x3,8x2             | 24,86 |
| Piquet départ 270x9x9  | 270x3,8x2             | 24,86 |
| Piquet interm. 270x9x9 | 270x5x2 rainure large | 24,86 |
| Piquet départ 270x9x9  | 270x5x2 rainure large | 24,86 |



fig. 32.2

| Piquet pin rondin | diam. | €/st  |
|-------------------|-------|-------|
| 180               | 8     | 6,85  |
| 200               | 8     | 7,65  |
| 180               | 10    | 10,60 |
| 200               | 10    | 11,50 |
| 250               | 10    | 14,25 |
| 220               | 12    | 18,00 |

| Châteignier***                  | €/pce                 |
|---------------------------------|-----------------------|
| Rouleau 4,5 à 5m x 1m           | prix indicatif 85,00  |
| Rouleau 4,5 à 5m x 1,2m         | prix indicatif 102,00 |
| Piquet 1,80 m x Ø9 cm           | prix indicatif 8,50   |
| Porte de jardin 1m x 1,2m (bxh) | prix indicatif 125,00 |
| Serrure et charnière            | prix indicatif 36,00  |

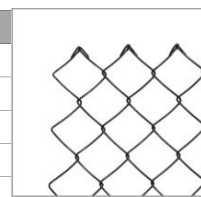
| Portillon en pin imprégné                          | €/pce                 |
|----------------------------------------------------|-----------------------|
| Portillon avec serrure et charnières 180x100 (HxL) | prix indicatif 335,00 |
| Piquet charnières 270x12x12                        | prix indicatif 45,65  |
| Piquet serrure 180x12x4,5                          | prix indicatif 17,75  |

| Piquets en aluminium         |                    | couleur | €/pce |
|------------------------------|--------------------|---------|-------|
| Piquet                       | 280x9,2x5 cm       | noir    | 51,30 |
| Piquet                       | 300x9,2x5 cm       | noir    | 55,00 |
| Capuchon piquet H            | 9,4x5 cm           | noir    | 1,12  |
| Clips pour planches          | 3 cm               | noir    | 0,55  |
| Clips pour planches          | 3,5 cm             | noir    | 0,55  |
| Calle pour panneaux 2D       | 4,4x1,5 cm         | noir    | 0,53  |
| Support pour plaque          | 4,4x3 cm           |         | 0,26  |
| Profile murale en U          | 220x3,1x4,9x3,1cm  | noir    | 19,04 |
| Profile fermeture en U       | 200x2,6x4,4x2,6 cm | noir    | 16,92 |
| Profile finition en U        | 200x3,8x3,8x3,8 cm | noir    | 16,92 |
| Pied piquet H                | 13x13x0,8 cm       | noir    | 29,61 |
| Pied piquet H pour élément-L | 11x13x0,8 cm       | noir    | 37,12 |

| Piquets H en métal           |                  | couleur           | €/pce |
|------------------------------|------------------|-------------------|-------|
| Piquet                       | 275x4,2 cm       | noir/anthracite** | 63,05 |
| Piquet                       | 300x4,2 cm       | noir/anthracite** | 67,90 |
| Capuchon piquet H            | 4,2 cm           | noir              | 1,52  |
| Calle pour panneaux 2D       |                  | noir              | 1,00  |
| Profile murale en U          | 220x3,5x4x3,5 cm | noir              | 27,04 |
| Profile finition en U        | 200x3,5x4x3,5 cm | noir              | 27,04 |
| Pied piquet H                |                  | noir/anthracite** | 32,25 |
| Pied piquet H pour élément-L |                  | noir/anthracite** | 35,85 |

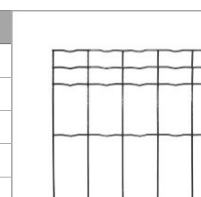
## 15.4 Treillis

| Plasitor Betafence | hauteur | mailles 5x5cm | couleur   | longueur | €/rouleau |
|--------------------|---------|---------------|-----------|----------|-----------|
| PLASI100           | 100 cm  |               | vert/noir | 25 m     | 121,69    |
| PLASI120           | 125 cm  |               | vert/noir | 25 m     | 152,11    |
| PLASI150           | 150 cm  |               | vert/noir | 25 m     | 182,55    |
| PLASI180           | 180 cm  |               | vert/noir | 25 m     | 219,03    |
| PLASI200           | 200 cm  |               | vert/noir | 25 m     | 243,37    |

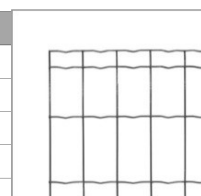


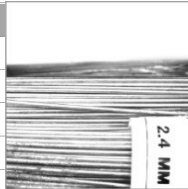
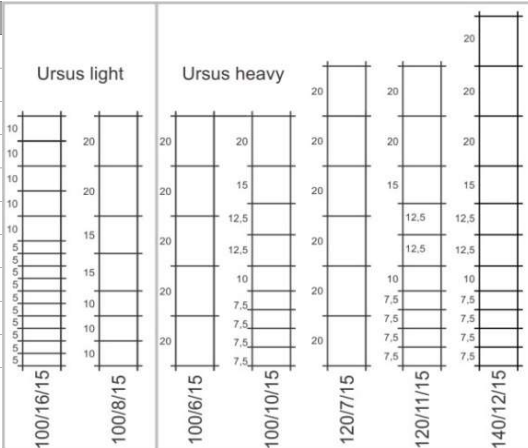
| Hortaplast | hauteur | mailles 5x5cm | couleur   | longueur | €/rouleau   |
|------------|---------|---------------|-----------|----------|-------------|
| PLASI250   | 250 cm  |               | vert/noir | 25 m     | op aanvraag |
| PLASI300   | 300 cm  |               | vert/noir | 25 m     | op aanvraag |

| Hortaplast | hauteur | mailles 5x10cm | couleur | longueur | €/rouleau |
|------------|---------|----------------|---------|----------|-----------|
| HORTA100   | 100 cm  |                | vert    | 25 m     | 102,34    |
| HORTA120   | 120 cm  |                | vert    | 25 m     | 120,34    |
| HORTA150   | 150 cm  |                | vert    | 25 m     | 147,08    |
| HORTA180   | 180 cm  |                | vert    | 25 m     | 174,26    |
| HORTA200   | 200 cm  |                | vert    | 25 m     | 192,27    |



| Pantanet family Betafence | hauteur | mailles 5x10cm | couleur   | longueur | €/rouleau |
|---------------------------|---------|----------------|-----------|----------|-----------|
| PANTA81                   | 81 cm   |                | vert/noir | 25 m     | 102,21    |
| PANTA102                  | 102 cm  |                | vert/noir | 25 m     | 120,11    |
| PANTA122                  | 122 cm  |                | vert/noir | 25 m     | 140,22    |
| PANTA152                  | 152 cm  |                | vert/noir | 25 m     | 168,78    |
| PANTA183                  | 183 cm  |                | vert/noir | 25 m     | 208,99    |
| PANTA203                  | 203 cm  |                | vert/noir | 25 m     | 234,01    |



| Fil de prairie et barbelé |                |               | longueur  | €/rouleau        |  |
|---------------------------|----------------|---------------|-----------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| DRROLW20                  | fil de prairie | Ø 2,0 mm      | 193 m     | 23,50            |                                                                                     |
| DRROLW22                  | fil de prairie | Ø 2,2 mm      | 167 m     | 23,50            |                                                                                     |
| DRROLW24                  | fil de prairie | Ø 2,4 mm      | 141 m     | 23,50            |                                                                                     |
| DRROLW27                  | fil de prairie | Ø 2,7 mm      | 112 m     | 23,50            |                                                                                     |
| DRROLW30                  | fil de prairie | Ø 3,0 mm      | 87 m      | 23,50            |                                                                                     |
| DRROLPG                   | barbelé        | galvanisé     | 500 m     | 161,82           |                                                                                     |
| DRROLPG                   | barbelé        | vert**/noir** | 250 m     | prix sur demande |                                                                                     |
| KRAM 01                   |                | crampillons   | 5 kg      | 124,09           |                                                                                     |
| Ursus galvanisé           |                | H x L         | €/rouleau |                  |   |
| URSL100815                | light 8/15     | 100 cm x 50 m | 86,33     |                  |                                                                                     |
| URSL1001615               | light 16/15    | 100 cm x 50 m | 132,72    |                  |                                                                                     |
| URSL13018015              | light 18/15    | 130cm x 50 m  | 149,74    |                  |                                                                                     |
| URSL1451615               | light 19/15    | 145 cm x 50 m | 157,35    |                  |                                                                                     |
| URSH100615                | heavy 6/15     | 100 cm x 50 m | 204,78    |                  |                                                                                     |
| URSH1001015               | heavy 10/15    | 100 cm x 50 m | 275,60    |                  |                                                                                     |
| URSH120715                | heavy 7/15     | 120 cm x 50 m | 245,93    |                  |                                                                                     |
| URSH1201115               | heavy 11/15    | 120 cm x 50 m | 316,24    |                  |                                                                                     |
| URSH1401215               | heavy 12/15    | 140 cm x 50 m | 351,10    |                  |                                                                                     |

## 15.5 Piquets en métal

| Piquets                         |             | Ø42  | Ø48   | Ø60   |
|---------------------------------|-------------|------|-------|-------|
| 180 cm                          | vert/noir   | -    | 9,82  | -     |
| 200 cm                          | vert/noir   | -    | 10,85 | 17,3  |
| 210 cm                          | vert/noir   | -    | 11,34 | -     |
| 220 cm                          | vert/noir   | -    | 11,84 | -     |
| 230 cm                          | vert/noir   | -    | -     | 19,76 |
| 240 cm                          | vert/noir   | -    | 12,87 | -     |
| 260 cm                          | vert/noir   | -    | 13,89 | 22,3  |
| 280 cm                          | vert/noir   | -    | 14,88 | 23,93 |
| 300 cm                          | vert/noir   | -    | -     | 25,59 |
| 330 cm                          | vert/noir   | -    | -     | 28,08 |
| capuchon                        |             | 0,45 | 0,45  | 0,48  |
| capuchon avec crochet           |             | -    | 0,90  | -     |
| pied H en métal                 | (fig. 34.1) | -    | 31,57 | 35,50 |
| pied piquet rond pour element-L | (fig. 34.2) | -    | 38,25 | 38,25 |

| Jambes de force Ø 38 mm avec capuchon |                               | couleur   | €/pce |
|---------------------------------------|-------------------------------|-----------|-------|
| STEUN38180                            | 180 cm                        | vert/noir | 14,23 |
| STEUN38220                            | 220 cm                        | vert/noir | 17,04 |
| RODOPS 01                             | capuchon incliné avec crochet | vert/noir | 1,75  |

| Tube supérieur et accessoires |                           |             |              | couleur     | pcs/emb. | €/pce |
|-------------------------------|---------------------------|-------------|--------------|-------------|----------|-------|
| BBUIS6                        | tube supérieur            | 6m - Ø 42mm |              | vert/noir   | 61       | 28,64 |
| BBUIS3                        | tube supérieur            | 3m - Ø 42mm | about réduit | vert/noir   |          | 16,58 |
| BDOOR48                       | embout                    | Ø 48 mm     | (fig. 34.3)  | vert/noir   | 100      | 4,20  |
| BDOOR60                       | embout                    | Ø 60 mm     | (fig. 34.3)  | vert/noir   | 100      | 4,75  |
| BDOOR48P                      | embout                    | Ø48mm PVC   |              | groen/zwart |          | 1,80  |
| BDOOR60P                      | embout                    | Ø60mm PVC   |              | groen/zwart |          | 1,90  |
| BPRIKR48                      | bavolet                   | Ø 48 mm     | droit        | vert/noir   |          | 10,50 |
| BPRIKS48                      | bavolet                   | Ø 48 mm     | incliné      | vert/noir   |          | 10,95 |
| BPRIKR60                      | bavolet                   | Ø 60 mm     | droit        | vert/noir   |          | 11,65 |
| BPRIKS48                      | bavolet                   | Ø 60 mm     | incliné      | vert/noir   |          | 13,5  |
| BEINDDOP                      | cap. tube sup.            | Ø 42 mm     | (fig. 34.4)  | vert/noir   | 200      | 2,75  |
| BEINDPIN                      | cap. tube sup. avec tenon |             |              | vert/noir   |          | 2,90  |
| BKOPPELA                      | raccord                   | Ø 42 mm     | (fig. 34.5)  | aluminium   | 100      | 4,15  |
| BKOPPEL                       | raccord                   | Ø 42 mm     | pvc          | vert/noir   | 300      | 0,60  |



| Sèche linge |               | couleur   | €/pce  |
|-------------|---------------|-----------|--------|
| WAST        | Sèche linge T | vert/noir | 100,69 |

## 15.6 Accessoires pour clôtures

| Peinture |                           | €/pce |
|----------|---------------------------|-------|
| SPUITG   | bombe RAL 6005 vert       | 20,60 |
| SPUITZ   | bombe RAL 9005 noir       | 20,60 |
| SPUITA   | bombe RAL 7016 anthracite | 20,60 |

| Baguettes de tension Ø 6mm |                   |             | couleur   | pcs/emb. | €/pce |
|----------------------------|-------------------|-------------|-----------|----------|-------|
| STAAF100                   | 100 cm            |             | vert/noir | 10       | 1,64  |
| STAAF120                   | 120 cm            |             | vert/noir | 10       | 2,00  |
| STAAF150                   | 150 cm            |             | vert/noir | 10       | 2,43  |
| STAAF180                   | 180 cm            |             | vert/noir | 10       | 2,73  |
| STAAF200                   | 200 cm            |             | vert/noir | 10       | 3,04  |
| STAAF200                   | 250 cm**          |             | vert/noir | 10       | 4,07  |
| STAAPHRVS                  | clips de fixation | (fig. 35.1) | RVS       | 250      | 0,70  |
| STAAPH                     | clips de fixation | (fig. 35.2) | plastique | 50       | 0,70  |

fig. 35.1

fig. 35.2

| Teneurs de fil |           |             | couleur   | pcs/emb. | €/pce |
|----------------|-----------|-------------|-----------|----------|-------|
| SPANNER3       | nr. 3     | (fig. 35.3) | vert/noir | 100      | 2,05  |
| SPANNER3V      | nr. 3     | (fig. 35.3) | verzinkt  | 100      | 2,05  |
| SPANNER4V      | nr. 4     |             | verzinkt  | 50       | 2,90  |
| SPANHOUD       | guide-fil | (fig. 35.4) | vert/noir | 100      | 0,30  |

fig. 35.3

| Feuilles de fixation |        | (fig. 35.5) | couleur   | pcs/emb. | €/pce |
|----------------------|--------|-------------|-----------|----------|-------|
| PROF105              | 105 cm |             | vert/noir | 5        | 27,00 |
| PROF130              | 130    |             | vert/noir | 5        | 34,50 |
| PROF155              | 155 cm |             | vert/noir | 5        | 38,30 |
| PROF185              | 185 cm |             | vert/noir | 5        | 48,50 |
| PROF205              | 205 cm |             | vert/noir | 5        | 55,75 |

fig. 35.4

| Fils divers 100m |                     | diam.      | couleur   | pcs/emb. | €/rouleau |
|------------------|---------------------|------------|-----------|----------|-----------|
| DRROLBG02        | fil de ligature D18 | 1,2/1,8 mm | vert/noir |          | 13,45     |
| DRROLKG02        | fil d'attache D24   | 1,6/2,0 mm | vert/noir |          | 19,50     |



|                           |                       |             |           |          |       |                                                                                                  |
|---------------------------|-----------------------|-------------|-----------|----------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DRROLSG02                 | fil de tension D37    | 2,7/3,5 mm  | vert/noir |          | 33,75 |               |
| Attacher                  |                       |             |           | pcs/emb. | €/pce |                                                                                                  |
| BEUGEL42                  | collier Ø 42 mm       | (fig. 35.7) | RVS       | 50       | 1,10  | <br>fig. 35.7 |
| BEUGEL48                  | collier Ø 48 mm       | (fig. 35.7) | RVS       | 50       | 1,10  |                                                                                                  |
| BEUGEL60                  | collier Ø 60 mm       | (fig. 35.7) | RVS       | 100      | 1,00  |                                                                                                  |
| BEUGEL76                  | collier Ø 76 mm       | (fig. 35.7) | RVS       | 100      | 2,05  |                                                                                                  |
| HOEKRVS                   | extention collier     | (fig. 35.8) | RVS       | 250      | 0,45  |                                                                                                  |
| MOERM8                    | écrou M8              |             | RVS       | 200      | 0,06  |                                                                                                  |
| BOUTM8                    | boulon M8x3,5         |             | RVS       | 200      | 0,23  | <br>fig. 35.8 |
|                           |                       |             |           |          |       |                                                                                                  |
| SCHROEF35                 | vis autoforante 35 mm |             | galvanisé | 200      | 25,75 |                                                                                                  |
| SCHROEF38                 | vis autoforante 38 mm |             | galvanisé | 200      | 25,75 |                                                                                                  |
| SCHROEF50                 | vis autoforante 50 mm |             | galvanisé | 200      | 25,75 |                                                                                                  |
| KBOUTM10x100              | tire fond M10x100     |             |           | 100      | 54,56 |                                                                                                  |
| KBOUTM10x70               | tire fond M10x70      |             |           | 100      | 42,90 |                                                                                                  |
| KBOUTM8x60                | tire fond M8x60       |             |           | 100      | 32,55 |                                                                                                  |
| KBOUTM8x75                | tire fond M8x75       |             |           | 100      | 33,14 |                                                                                                  |
|                           |                       |             |           |          |       |                                                                                                  |
| Supports PVC pour plaques |                       | (fig. 35.9) | longueur  | pcs/emb. | €/pce | <br>fig. 35.9 |
| HOUDU                     | départ                | + pied      | 28 cm     | 150      | 2,20  |                                                                                                  |
| HOUDR48 01                | Ø 48 mm               |             | 28 cm     | 42       | 3,50  |                                                                                                  |
| HOUDR48 03                | Ø 48 mm               | + pied      |           |          | 4,20  |                                                                                                  |
| HOUDR48 02                | Ø 48 mm               |             | 300 cm    |          | 49,75 |                                                                                                  |
| HOUDR48 04                | Ø 60 mm               |             | 28 cm     | 30       | 3,75  |                                                                                                  |
| HOUDR60 02                | Ø 60 mm               | + pied      | 30 cm     | 30       | 4,10  |                                                                                                  |
| HOUDDR60 03               | Ø 60 mm               | + pied      | 38 cm     | 22       | 6,15  |                                                                                                  |
| HOUDDR60 04               | Ø 60 mm               |             | 300 cm    |          | 55,36 |                                                                                                  |

## 15.7 Panneaux treillis rigide

| Panneaux 3D                                                                                                 | L x H          | clips/piquet | couleur              | €/pce  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|----------------------|--------|
| 3DPAN100                                                                                                    | 250 x 103 cm   | 3            | vert/noir/anthracite | 33,49  |
| 3DPAN120                                                                                                    | 250 x 123 cm   | 3            | vert/noir/anthracite | 37,68  |
| 3DPAN150                                                                                                    | 250 x 153 cm   | 4            | vert/noir/anthracite | 46,77  |
| 3DPAN170                                                                                                    | 250 x 173 cm   | 4            | vert/noir/anthracite | 51,42  |
| 3DPAN200                                                                                                    | 250 x 203 cm   | 5            | vert/noir/anthracite | 60,51  |
| 3DPAN245                                                                                                    | 250 x 243 cm** | 6            | vert/noir/anthracite | 74,58  |
| Mailles 5x10. Aussi en combinaison avec des piquets ronds Ø48 et Ø60 mm                                     |                |              |                      |        |
| Panneaux 2D                                                                                                 | 8/6/8          | clips/piquet | couleur              | €/pce  |
| 2D PAN100                                                                                                   | 250 x 103 cm   | 3            | vert/noir            | 59,81  |
| 2D PAN120                                                                                                   | 250 x 123 cm   | 3            | vert/noir            | 69,80  |
| 2D PAN140                                                                                                   | 250 x 143 cm   | 4            | vert/noir            | 79,85  |
| 2D PAN160                                                                                                   | 250 x 163 cm   | 4            | vert/noir            | 89,77  |
| 2D PAN180                                                                                                   | 250 x 183 cm   | 4            | vert/noir            | 99,76  |
| 2D PAN200                                                                                                   | 250 x 203 cm   | 5            | vert/noir            | 109,69 |
| 2D PAN240                                                                                                   | 250 x 243 cm   | 6            | vert/noir            | 131,21 |
| Mailles 20x5cm, diamètre du fil: horizon. 8mm, vertical. 6mm. Aussi possible avec des piquets Ø48 et Ø60 mm |                |              |                      |        |
| Panneaux 2D Light                                                                                           | 6/5/6          | clips/piquet | couleur              | €/pce  |
| 2D PAN100                                                                                                   | 250 x 103 cm   | 3            | vert/noir            | 39,62  |
| 2D PAN120                                                                                                   | 250 x 123 cm   | 3            | vert/noir            | 46,56  |
| 2D PAN140                                                                                                   | 250 x 143 cm   | 4            | vert/noir            | 53,13  |
| 2D PAN160                                                                                                   | 250 x 163 cm   | 4            | vert/noir            | 60,06  |
| 2D PAN180                                                                                                   | 250 x 183 cm   | 4            | vert/noir            | 65,81  |
| 2D PAN200                                                                                                   | 250 x 203 cm   | 5            | vert/noir            | 72,38  |
| Mailles 20x5cm, diamètre du fil: horizon. 6mm, vertical. 5mm. Aussi possible avec des piquets Ø48 et Ø60 mm |                |              |                      |        |

| Piquets 60x60x2 |          |                  | couleur              | €/pce |
|-----------------|----------|------------------|----------------------|-------|
| VP60170         | 170 cm   |                  | vert/noir/anthracite | 19,18 |
| VP60190         | 190 cm   |                  | vert/noir/anthracite | 21,37 |
| VP60230         | 230 cm   |                  | vert/noir/anthracite | 25,75 |
| VP60250         | 250 cm   |                  | vert/noir/anthracite | 27,91 |
| VP60270         | 270 cm   |                  | vert/noir/anthracite | 30,12 |
| VP60300         | 300 cm   |                  | vert/noir/anthracite | 33,43 |
| VP60330         | 330 cm** |                  | vert/noir/anthracite | 36,68 |
| VPV60100        | 100 cm** | sur pied (□14,5) | vert/noir            | 45,39 |
| VPV60125        | 125 cm** | sur pied (□14,5) | vert/noir            | 50,46 |
| VPV60150        | 150 cm   | sur pied (□14,5) | vert/noir            | 55,51 |
| VPV60180        | 180 cm   | sur pied (□14,5) | vert/noir            | 59,7  |
| VPV60200        | 200 cm   | sur pied (□14,5) | vert/noir            | 63,62 |
| VPV60250        | 250 cm** | sur pied (□14,5) | vert/noir            | 75,07 |

| Accessoires |                  |              | longueur    | couleur   | pcs/emb. | €/pce |
|-------------|------------------|--------------|-------------|-----------|----------|-------|
| VPDOP60     | capuchon 60x60   |              | (fig. 36.1) | vert/noir | 300      | 0,58  |
| HOUDV60 01  | support 60x60    | 28 cm        | (fig. 36.5) | PVC       | 25       | 4,35  |
| HOUDV60 02  | support 60x60    | 30 cm + pied |             | PVC       | 25       | 4,80  |
| VPKLEM3D    | 3D-clip fixation |              | (fig. 36.2) | vert/noir | 500      | 0,95  |
| VPKLEM2D    | 2D-clip fixation |              | (fig. 36.7) | vert/noir |          | 0,95  |
| ROKLEM48T   | clips int. Ø48   |              | (fig. 36.7) | vert/noir |          | 2,30  |
| ROKLEM48E   | clips départ Ø48 |              | (fig. 36.4) | vert/noir |          | 1,64  |
| ROKLEM60T   | clips int. Ø60   |              | (fig. 36.3) | vert/noir |          | 2,30  |
| ROKLEM60E   | clips départ Ø60 |              | (fig. 36.4) | vert/noir |          | 1,64  |





## 15.8.1 Lamelles

zie tabel

| Colorado                                   | longueur x largeur         | surface            | €/rouleau |
|--------------------------------------------|----------------------------|--------------------|-----------|
| LAMELC 01                                  | 100 m x 5 cm               | 5 m <sup>2</sup>   | 56,90     |
| LAMELC 02                                  | 50 m x 4 cm pour portaille | 2 m <sup>2</sup>   | 28,60     |
| Bande VDM pour 2D                          | longueur x largeur         | surface            | €/rouleau |
| LAMELC 01                                  | 50 m x 19 cm               | 10 m <sup>2</sup>  | 105,00    |
| Florida - Harmonica**                      | hauteur                    | longueur installée | €/boîte   |
| LAMELF100                                  | 100 cm                     | 2 m                | 15,60     |
| LAMELF120                                  | 120 cm                     | 2 m                | 19,95     |
| LAMELF150                                  | 150 cm                     | 2 m                | 23,90     |
| LAMELF180                                  | 180 cm                     | 2 m                | 28,00     |
| LAMELF200                                  | 200 cm                     | 2 m                | 32,00     |
| LAMELFT01                                  | profile de finition 2 m    | 2 m                | 5,80      |
| LAMELFT02                                  | profile de finition 2,5 m  | 2,5 m              | 7,30      |
| LAMELFU01                                  | Profile U 2,5 m            | 2,5 m              | 1,83      |
| Nevada Super - 3D (incl. profile finition) | hauteur                    | longueur installée | €/boîte   |
| 3DLAMEL120 antracite/vert                  | 120 cm                     | 2,5 m              | 69,05     |
| 3DLAMEL150 antracite/vert                  | 150 cm                     | 2,5 m              | 85,80     |
| 3DLAMEL170 antracite/vert                  | 170 cm                     | 2,5 m              | 95,60     |
| 3DLAMEL200 antracite/vert                  | 200 cm                     | 2,5 m              | 113,20    |
| Louisiana - Hortaplast**                   | hauteur                    | longueur installée | €/boîte   |
| LAMELL100                                  | 100 cm                     | 2 m                | 17,25     |
| LAMELL120                                  | 120 cm                     | 2 m                | 21,60     |
| LAMELL150                                  | 150 cm                     | 2 m                | 25,95     |
| LAMELL180                                  | 170 cm                     | 2 m                | 31,50     |
| LAMELL200                                  | 200 cm                     | 2 m                | 34,70     |
| LAMELLT01                                  | profile de finition 2 m    | 2 m                | 5,80      |
| LAMELLT02                                  | profile de finition 2,5 m  | 2,5 m              | 7,30      |
| Canada Super (haie artificielle)**         |                            | longueur installée | €/boîte   |
| KUNSTH 3                                   | 150 cm                     | 3 m                | 65,40     |
| KUNSTH 1                                   | 180 cm                     | 3 m                | 78,65     |
| KUNSTH 2                                   | 200 cm                     | 3 m                | 87,15     |

|              | maille losange | maille rectang. | 2D | 3D | couleur                                                                                  |
|--------------|----------------|-----------------|----|----|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Colorado     | X              | X               | X  |    | 1 2 3<br>4 5 6                                                                           |
| Florida      | X              |                 |    |    | 1 2 3<br>4 5 6<br>7 8                                                                    |
| Nevada Super |                |                 |    | X  | 2 5<br>7 8                                                                               |
| Louisiana    |                | X               |    |    | 2 5<br>7 8                                                                               |
| Canada Super | X              | X               | X  |    | 1 Noir Vert pastel 6<br>2 Anthracite Vert 5<br>3 Gris pastel Quartz 7<br>4 Brun Bambou 8 |

## 15.8.2 Toiles

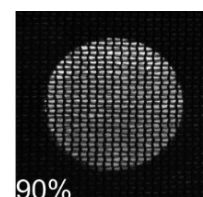
| 100% avec anneaux | hauteur | couleur   | longueur | €/pce      |
|-------------------|---------|-----------|----------|------------|
| DOEK100120        | 120 cm  | vert/noir | 50 m     | sur mesure |
| DOEK100150        | 150 cm  | vert/noir | 50 m     | 360,00     |
| DOEK100180        | 180 cm  | vert/noir | 50 m     | 430,00     |
| DOEK100200        | 200 cm  | vert/noir | 50 m     | 480,00     |

longueur sur mesure possible

| 90%       | hauteur | couleur   | longueur | €/pce  |
|-----------|---------|-----------|----------|--------|
| DOEK95120 | 120 cm  | vert/noir | 50 m     | 201,50 |
| DOEK95150 | 150 cm  | vert/noir | 50 m     | 252,00 |
| DOEK95180 | 180 cm  | vert/noir | 50 m     | 302,50 |
| DOEK95200 | 200 cm  | vert/noir | 50 m     | 336,50 |



100%



90%

## 15.9 Gabions Ecco (fig. 32.3)

| L x H x B  | mailles 5x5cm | €/pce  |
|------------|---------------|--------|
| 201x200x20 |               | 472,79 |
| 201x150x20 |               | 412,01 |
| 201x100x20 |               | 346,75 |
| 201x50x20  |               | 285,24 |

| Plaque de finition avec mailles 5x5cm | €/pce  |
|---------------------------------------|--------|
| 200x20                                | 102,40 |
| 150x20                                | 81,23  |
| 100x20                                | 70,40  |
| 50x20                                 | 56,86  |

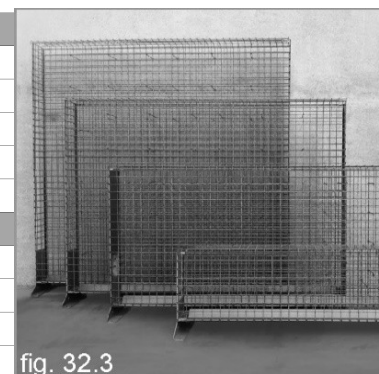


fig. 32.3

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| pied pour faire un coin | 48,10 |
|-------------------------|-------|

Les gabions sont aussi disponibles sur mesure

## 15.10 Portillons

### 15.10.1 Portillons (vert ou noir) complètes avec piquets et accessoires

| SIMPLE  |  | largeur |        |        |        | déduc. poteaux<br>diam. 60 mm |
|---------|--|---------|--------|--------|--------|-------------------------------|
| hauteur |  | 100 cm  | 120 cm | 150 cm | 200 cm |                               |
| 100 cm  |  | 197,05  | 216,12 | 228,60 | -      | -35,86                        |
| 120 cm  |  | 210,41  | 231,23 | 247,42 | 282,56 | -40,46                        |
| 150 cm  |  | 230,97  | 258,67 | 306,46 | 340,35 | -45,13                        |
| 180 cm  |  | 256,33  | 286,17 | 337,85 | 393,01 | -52,07                        |
| 200 cm  |  | 277,37  | 299,85 | 354,16 | 411,32 | -55,53                        |

| DOUBLE  |  | largeur |        |        |        | déduc. poteaux<br>diam. 76 mm |
|---------|--|---------|--------|--------|--------|-------------------------------|
| hauteur |  | 200 cm  | 240 cm | 300 cm | 400 cm |                               |
| 100 cm  |  | 361,50  | 384,19 | 406,70 | -      | -45,13                        |
| 120 cm  |  | 384,19  | 414,32 | 441,88 | 512,19 | -50,93                        |
| 150 cm  |  | 421,81  | 461,95 | 556,07 | 622,63 | -57,88                        |
| 180 cm  |  | 469,51  | 512,19 | 613,88 | 706,55 | -64,78                        |
| 200 cm  |  | 492,06  | 537,26 | 644,00 | 741,24 | -69,43                        |

### 15.10.2 Accessoires pour portillons

|           |                          |             |           | €/pce  |
|-----------|--------------------------|-------------|-----------|--------|
| POORT     | bloc de verrou 25x20x18  | (fig. 39.1) | béton     | 8,51   |
| PGRENDG   | verrou de sol            |             | vert/noir | 36,92  |
| PMUURP    | plaque murale            | (fig. 39.2) | vert/noir | 10,50  |
| PMUURA    | gâche murale             | (fig. 39.3) | vert/noir | 15,25  |
| PEKIDLOC1 | bouton rotatif kidloc    |             |           | 28,12  |
| PESLOT    | serrure portillon simple |             | vert/noir | 75,65  |
| PDSLOT 01 | serrure portillon double |             | vert/noir | 127,70 |
| PKAM 01   | lisse défensive 2m       |             | vert/noir | 53,15  |

### 15.10.3 Portillons "robust" (noir) complètes avec piquets et accessoires

| SIMPLE  |  | Largeur |        |
|---------|--|---------|--------|
| Hauteur |  | 100 cm  | 125 cm |
| 120 cm  |  | 514,46  | 533,78 |
| 140 cm  |  | 537,81  | 559,54 |
| 160 cm  |  | 559,54  | 587,72 |
| 180 cm  |  | 583,70  | 614,29 |
| 200 cm  |  | 614,29  | 643,27 |

| DOUBLE  |  | Largeur |  |
|---------|--|---------|--|
| Hauteur |  | 300 cm  |  |
| 120     |  | 1017,28 |  |
| 140     |  | 1066,56 |  |
| 160     |  | 1112,32 |  |
| 180     |  | 1160,90 |  |
| 200     |  | 1191,87 |  |

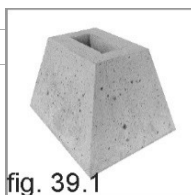


fig. 39.1



fig. 39.2



fig. 39.3

#### 15.10.4 Portillons 3D noir (vert\*\*)

| SIIMPLE | Largeur |        |
|---------|---------|--------|
| Hauteur | 100 cm  | 120 cm |
| 153 cm  | 673,92  | 739,44 |
| 173 cm  | 697,32  | 767,52 |

| DOUBLE  | Largeur |         |
|---------|---------|---------|
| Hauteur | 300 cm  | 400 cm  |
| 153 cm  | 1614,60 | 2106,00 |
| 173 cm  | 1755,00 | 2152,80 |

#### 15.10.3 Portillons Catoky complètes avec piquets et accessoires

| SIMPLE  | Largeur |         |         |
|---------|---------|---------|---------|
| Hauteur | 110 cm  | 150 cm  | 200 cm  |
| 150 cm  | 983,97  | 1098,14 | 1252,33 |
| 180 cm  | 1045,18 | 1177,00 | 1354,73 |
| 200 cm  | 1101,67 | 1245,27 | 1438,29 |

| DOUBLE  | Largeur |         |         |
|---------|---------|---------|---------|
| Hauteur | 220 cm  | 300 cm  | 400 cm  |
| 150 cm  | 1525,39 | 1752,55 | 2059,75 |
| 180 cm  | 1632,50 | 1894,97 | 2249,25 |
| 200 cm  | 1724,31 | 2011,49 | 2396,37 |

## 16 Meubilair urbain

### 16.1 Bancs

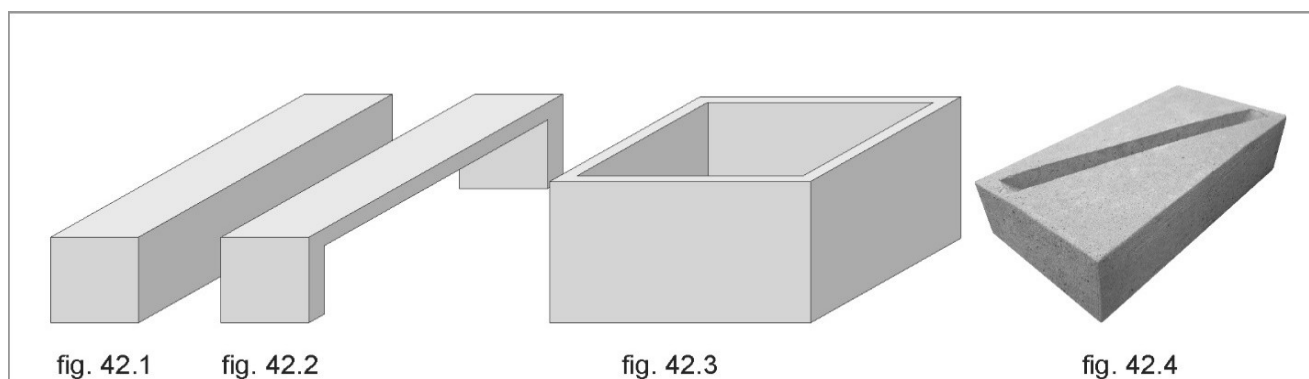
|           |       |             | kg/pce | €/pce  |
|-----------|-------|-------------|--------|--------|
| 200x45x45 | plein | (fig. 42.1) | 930    | 543,13 |
| 200x45x45 | creux | (fig. 42.2) | 330    | 601,53 |

### 16.2 Bacs à fleurs

|            |      |             | kg/pce | €/pce   |
|------------|------|-------------|--------|---------|
| 135x135x70 | gris | (fig. 42.3) | 1100   | 981,97  |
| 135x135x70 | noir |             | 1100   | 1053,38 |

### 16.3 Blocs de vélo

|          |  |             | kg/pce | €/pce |
|----------|--|-------------|--------|-------|
| 60x30x15 |  | (fig. 42.4) | 61     | 12,84 |



## 17 Et en plus ...

### 17.1 Blocs maçon (fig. 43.1)

|          |       | pcs/m <sup>2</sup> | pcs/pal.        | kg/pce | kg/pal. | €/m <sup>2</sup> | €/pce  |
|----------|-------|--------------------|-----------------|--------|---------|------------------|--------|
| 29x19x9  | plein | 16,66              | 27pce x 5 = 135 | 11     | 1485    | 12,50            | 0,7500 |
| 39x19x9  | plein | 12,50              | 18pce x 5 = 90  | 14     | 1224    | 11,63            | 0,9300 |
| 29x19x14 | plein | 16,60              | 18pce x 5 = 90  | 17     | 1496    | 17,60            | 1,0600 |
| 39x19x14 | creux | 12,50              | 12pce x 5 = 60  | 13     | 795     | 14,50            | 1,1600 |
| 29x19x19 | plein | 16,60              | 12pce x 5 = 60  | 23     | 1356    | 23,74            | 1,4300 |
| 39x19x19 | creux | 12,50              | 8pce x 5 = 40   | 21     | 820     | 17,38            | 1,3900 |

### 17.2 Blocs empilables

longueur x largeur x hauteur

|          | pcs/m <sup>2</sup> | pcs/pal.        | kg/pce | kg/pal. | €/m <sup>2</sup> | €/pce  |
|----------|--------------------|-----------------|--------|---------|------------------|--------|
| 39x19x19 | 13,50              | 18pce x 6 = 108 | 17     | 1836    | 36,45            | 2,7000 |
| 39x29x19 | 13,50              | 12pce x 6 = 72  | 19     | 1368    | 42,12            | 3,1200 |

### 17.3 Couvres-mur avec double pente (fig. 43.2)

|          | pcs/pal. | kg/pce | kg/pal. | €/pce |
|----------|----------|--------|---------|-------|
| 100x30x5 | 18       | 27     | 486     | 18,02 |
| 100x40x5 | 12       | 36     | 432     | 19,49 |
| 100x50x5 | 12       | 45     | 540     | 21,23 |

### 17.4 Marches (fig. 43.3)

voir aussi les marches en Geocolor (chapitre 9.8) et en pierre naturelle (chapitre 7.7)

|             |              | pcs/pal. | kg/pce | kg/pal. | €/pce  |
|-------------|--------------|----------|--------|---------|--------|
| 100x35x15   | gris ou noir | 10       | 118    | 1180    | 49,61  |
| 100x35x15   | béton lisse  |          | 126    |         | 90,32  |
| 150x35x15   | béton lisse  |          | 189    |         | 127,50 |
| 200x35x15   | béton lisse  |          | 252    |         | 233,74 |
| 250x35x15** | béton lisse  |          | 315    |         | 276,22 |
| 300x35x15** | béton lisse  |          | 378    |         | 440,00 |
| 100x30x15** | béton lisse  |          | 107    |         | 106,70 |
| 200x30x15** | béton lisse  |          | 214    |         | 236,95 |
| 100x50x15** | béton lisse  |          | 178    |         | 126,57 |
| 200x50x15** | béton lisse  |          | 356    |         | 281,33 |

### 17.5 Plaques couvre-sol\* (fig. 43.4)

|            |                      | st/pal. | kg/pce | aslast | €/pce  |
|------------|----------------------|---------|--------|--------|--------|
| 256x128x12 | armé avec 2 treillis |         | 885    | 20 ton | 177,51 |
| 200x50x6   |                      | 15      | 108    |        | 28,91  |
| 100x50x6   |                      | 15      | 54     |        | 15,69  |

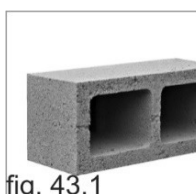


fig. 43.1



fig. 43.2



fig. 43.3



fig. 43.4

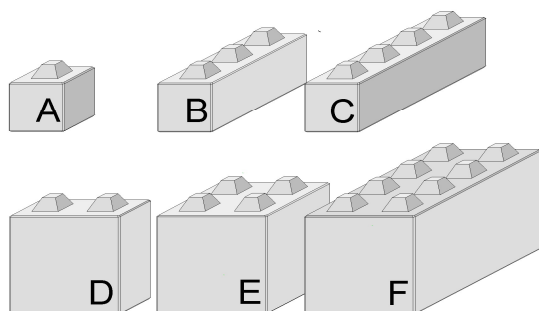
### 17.7 Plaques de roulage en plastique

max 10 tonnes

|                                | kg/pce | €/pce  |
|--------------------------------|--------|--------|
| 200x100x1,5 < 10 pièces        | 28,50  | 96,00  |
| 200x100x1,5 > 10 pièces        | 28,50  | 91,25  |
| 300x100x1,5 < 10 pièces        | 42,75  | 121,85 |
| 300x100x1,5 > 10 pièces        | 42,75  | 115,25 |
| Box pour 30 plaques de roulage |        | 475,00 |
| Box pour 30 plaques de roulage |        | 520,00 |

### 17.8 Blocs empilables pour silos

|           |                                                  | kg/pce | avec pastilles | sans pastilles |
|-----------|--------------------------------------------------|--------|----------------|----------------|
| 42x42x42  | A: Simplex                                       | 173    | 24,11          | 24,11          |
| 126x42x42 | B: Triplex                                       | 518    | 65,89          | 65,89          |
| 168x42x42 | C: Quadruplex                                    | 690    | 84,15          | 84,15          |
| 42x84x84  | D: Simplex doplo                                 | 690    | 91,80          | 91,80          |
| 84x84x84  | E: Duplex doplo (avec découpe, sur commande)     | 1380   | 149,63         | 149,63         |
| 168x84x84 | F: Quadruplex doplo (avec découpe, sur commande) | 2760   | 218,96         | 218,96         |



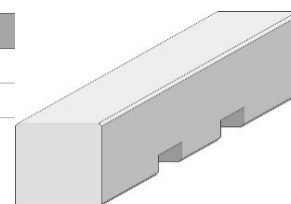
Nos blocs sont fabriqués avec des matériaux purs.

Si vous désirez une offre individualisée et plan de placement, veuillez nous contacter.

Sur commande: disponible avec des crochets de levage (surcoût)

### 17.9 Bloc de ballast

|           | kg/pce | €/pce  |
|-----------|--------|--------|
| 168x42x42 | 690    | 88,36  |
| 168x84x84 | 2760   | 229,91 |



### 17.10 Entretien

|                            |                               | emballage | €/pce  |
|----------------------------|-------------------------------|-----------|--------|
| Grovert                    | Elimine les algues et mousses | 5 l       | 40,97  |
| PTB-Cleaner                | Elimine les voiles de ciment  | 1 l       | 10,34  |
| Alginet Marbre Gres Ceram* |                               | 1 l       | 17,00  |
| Alginet Dallage*           |                               | 5 l       | 40,00  |
| Alginet Dallages*          |                               | 15 l      | 108,00 |
| Algiclean*                 |                               | 5 l       | 79,00  |
| Algialgues*                |                               | 5 l       | 30,00  |
| Algialgues*                |                               | 20 l      | 105,00 |
| Algifob*                   |                               | 5 l       | 93,00  |