

DIAMUR

CEM II/B-M (S-V-L) 32,5R

Productomschrijving:

Cement CEM II/B-M (S-V-L) 32,5R is een portlandcomposietcement met als hoofdbestanddeel portlandklinker (K) in combinatie met vliegashoudend cement (V; gloeiverlies 5-7%), hoogovenslak (S) en kalksteenmeel (L). Gips is toegevoegd als bindingsregulator.

Het cement CEMII/B-M (S-V-L) 32,5R draagt het CE label en voldoet aan de vereisten van norm EN 197-1. Tevens beantwoordt het cement aan de BENOR kwaliteitsnorm voor overslagstations, met BENOR certificatienummer 91/332/1, toegekend op 01/12/2008.

Toepassingen:

Voor mortels, pleisters en dekvloeren.

Voor beton met middelmatige sterkte voor kleine werken: licht/gewoon beton dat normaal moet verharderen.

Verpakking:

CEM II/B-M (S-V-L) 32,5R wordt geleverd in zakjes van 25kg.

Diamur NV

Zwarte Weg 47 Kade 367
2030 Antwerpen

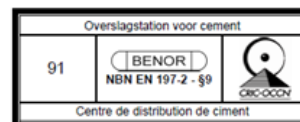
B.T.W. : BE 466 101 826

Tel +32 3 544 15 20 Fax +32 3 544 15 27

www.diamur.be

DIAMUR

CEM II/B-M (S-V-L) 32,5R



Certificaat	Nummer	toegekend op:
CE-markering	0770-CPD-2081-114-08	1/12/2008

Druksterktes* :

Druksterkte, MPa	Waarde	Normeisen :EN 197-1
Na 2 dagen	17	≥ 10,0
Na 28 dagen	48	≥ 32,5 - ≤ 52,5

proeven op standaardmortel volgens NBN-EN 196-1

Fysische eigenschappen*:

Eigenschappen	Waarde	Normeisen
Begin Binding	230min	≥75 min (EN 197-1)
Einde Binding	380min	≤10 uur (PTV 603)
Zeeffest 200 µm	0,0%	≤3 % (PTV 603)
Vormhoudendheid	0,3mm	≤ 10mm (EN 197-1)
Blaine fijnheid	3900cm ² /g	-
Volumieke massa	2,95	-

Chemische samenstelling*:

Samenstelling**	Waarde	Normeisen: EN 197-1
Chloride-gehalte	0,03%	≤ 0,10%
Sulfaat-gehalte	3,1%	≤ 3,5 %

** bepaald volgens NBN-EN 196-2 en 196-21

* gemiddelde waarden

Ingevolge Richtlijn 2003/53/EC, is het oplosbaar CrVI gehalte beperkt tot 0,0002% en bevat dit cement een reductiemiddel voor oplosbaar CrVI dat actief is gedurende minstens 1 maand na de leveringsdatum.

Diamur NV

Zwarte Weg 47 Kade 367
2030 Antwerpen
B.T.W. : BE 466 101 826
Tel +32 3 544 15 20 Fax +32 3 544 15 27
www.diamur.be