

PRESTATIEVERKLARING VDV-11-01



Maatschappelijke zetel
Van de Velde Beton NV
Schaapheuzel 2
B - 1745 Mazenzele (Opwijk)

Productie-eenheid
Van de Velde Beton NV
Schaapheuzel 2
B - 1745 Mazenzele (Opwijk)

Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid: 4

Parelgrijs 2/8 mm (Commerciële benaming)
Natuurlijk kwartsgrijs 2/8 mm (PTV 411)

EN 12620:2002+A1:2008: Toeslagmaterialen voor beton

Essentiële kenmerken	Prestaties NBN EN 12620				Bijkomende specificaties												
Petrografische beschrijving (NBN EN 932-3)	Kwartsgrijs				Verklaarde doorval:												
Korrelverdeling (NBN EN 933-1)	G _c 80/20				<table border="1"> <thead> <tr> <th>Zeef (mm)</th> <th>Doorval (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>16</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>11,2</td> <td>98 - 100</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>80 - 99</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>0 - 20</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>0 - 5</td> </tr> </tbody> </table>	Zeef (mm)	Doorval (%)	16	100	11,2	98 - 100	8	80 - 99	2	0 - 20	1	0 - 5
Zeef (mm)	Doorval (%)																
16	100																
11,2	98 - 100																
8	80 - 99																
2	0 - 20																
1	0 - 5																
Gehalte fijne deeltjes (NBN EN 933-1)	f _{1,5}																
Gehalte Cl-ionen (NBN EN 1744-1 § 7)	≤0,001%																
Gehalte schelpdelen (NBN EN 933-7)	NPD																
Vlakheidsindex (NBN EN 933-6)	NPD																
Humusgehalte (NBN EN 1744-1 § 15.1)	OS _{Pass}																
In zuur oplosbaar sulfaat (NBN EN 1744-1 § 12)	AS _{0,2}																
Totaal zwavel (NBN EN 1744-1 § 11)	<0,05%																
Weerstand tegen afslijting (NBN EN 1097-1)	NPD																
Los Angeles (NBN EN 1097-2)	NPD																
PSV (NBN EN 1097-8)	NPD																
Dichtheid (NBN EN 1097-6 § 7, 8 of 9)	ρ _{rd} : 2,45-2,65 Mg/m ³																
Wateropname (NBN EN 1097-6 § 7, 8 of 9)	WA ₂₄ : 0,50-2,00%																
Gevaarlijke bestanddelen (BRL 9324)	NPD																

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt. De geldende prestatieverklaringen zijn terug te vinden op de website www.vandveldebeton.be

Mazenzele, 01/12/2023

handtekening

Arnaud Heyvaert
Directie

Laatste versie: 1 december 2023