

kwartszand 0/4
conform NEN-EN 12620 voor toepassing in beton



Dekker Grondstoffen
Postbus 6073
4000 HB Tiel
Winlocatie: Afferden-Deest



12620

4.3 Korrelgradering

zeef volgens ISO 565:1990 R 20	grenswaarden voor doorval			90% van de bepalingen voldoen aan onderstaande grenswaarden voor de doorval
	algemeen	gemiddelde	grens tov gemiddelde	
8	100	100	100	100
5,6	95 - 100	97	95 - 100	95 - 100
4	85 - 99	94	89 - 99	90 - 99
2		83	73 - 93	73 - 93
1		70	55 - 75	55 - 75
0,5				
0,25		5	0 - 20	0 - 20
0,125		1	0 - 5	0 - 5
0,063		0,2	0 - 3	0 - 2

4.3	Categorie*	G ₈₅
4.6	Hoeveelheid fijne deeltjes < 63 µm	f ₃
5.5	Dichtheid*	ρ _a 2,65 ± 0,05 Mg/m ³ ρ _{rd} 2,63 ± 0,05 Mg/m ³ ρ _{ssd} 2,64 ± 0,05 Mg/m ³
5.5	Waterabsorptie*	0,3 % +/- 0,2%
	Aanwezigheid Organische Stoffen*	Negatief
5.7.2	Volume stabiliteit	NPD
5.7.3	ASR Gevoelig	Potentieel reactief
6.2	Chloridegehalte	<0,001
6.3.1	In zuur oplosbaar sulfaat	As _{0,2}
6.3.2	Totaal zwavelgehalte	Voldoet
6.4.1	Bindings – en verhardingsvertraging	Voldoet
6.5	Carbonaatgehalte	NPD

Aard	Korrelverdeling	Fijnheid	Verandelijk- heid	Gehalte fijn	Kwaliteit fijn	Bijkomend	Aanduiding
Rond zand	0/4	CF	A	f ₃	a	---	26-36
Benor-kenmerken niet opgenomen in de aanduiding volgens PTV 411							

EG conformiteitsverklaring

Ondergetekende, verklaart op grond van artikel 9 van de Richtlijn Bouwproducten (89/106/EEG) namens **Dekker grondstoffen bv.**, gevestigd: waalbandijk 1 4053 JB IJzendoorn dat het in dit product specificatieblad genoemde product, afkomstig van de productie-eenheid Emmy-Yvonne, voldoen aan de eisen in NEN-EN 12620 voor de eigenschappen genoemd in tabel ZA.1a van bijlage ZA van deze normen.

Het FPC systeem is door de certificatie-instelling BMC beoordeeld en het FPC certificaat met nummer:

0956-CPR-0852

werd per 22 februari 2007 toegekend

IJzendoorn, januari 2015

getekend:

J. van der Bent
Kwaliteitsverantwoordelijke