

**kwartzand 0/2  
conform NEN-EN 12620**



**Dekker grondstoffen bv**  
Postbus 6073  
4000 HB Tiel  
Winning Haerst-Genne



12620

4.3 Korrelgradering

zeef volgens ISO 565:1990 R 20	grenswaarden voor doorval			90% van de bepalingen vol- doen aan onderstaande grenswaarden voor de doorval
	algemeen	gemiddelde	grens tov gemiddelde	
4	100	100	-	100
2,8	95 - 100	99	95 - 100	95 - 100
2	85 - 100	97	92 - 100	92 - 100
1		84	64 - 99	68 - 99
0,5		55	-	20 - 90
0,25		33	2 - 50	10 - 58
0,125		8	-	0 - 15
0,063		1	0 - 3	0 - 3

12620

4.3	Categorie materiaal	G <sub>r</sub> 85 kwarts
4.6	Hoeveelheid fijne deeltjes < 63 µm Kwaliteit fijne deeltjes < 63 µm	f <sub>3</sub> Voldoet
5.5	Dichtheid ρ <sub>ssd</sub>	ρ <sub>ssd</sub> 2,64 ± 0,05 Mg/m <sup>3</sup>
5.5	Waterabsorptie	0,41 % WA+/- 0,2
	Aanwezigheid Organische stoffen	Negatief
5.7.2	Volume stabiliteit	NPD
5.7.3	ASR Gevoelig	Potentieel reactief
6.2	Chloridegehalte	≤ 0,005%
6.3.1	In zuur oplosbaar sulfaat	AS <sub>0,2</sub>
6.3.2	Totaal zwavelgehalte	NPD
6.4.1	Bindings – en verhardingsvertraging Lichtgewicht verontreinigingen	Voldoet M <sub>Ipc</sub> 0,5
6.5	Carbonaatgehalte Vrijkomende gevaarlijke bestanddelen korrelklasse a	≤ 0,5% Achtergrondwaarde