

**kwartzsand 0-1**  
**conform NEN-EN 12620 voor toepassing in beton**  
**conform NEN-EN 13139 voor toepassing in mortel**



**Dekker Grondstoffen**  
**Waalbandijk 1**  
**4053 JB IJzendoorn**  
**Winlokatie:**  
**Zwolle(Haerst Genne)**



**12620 13139**

4.3 5.3 Korrelgradering

zeef volgens ISO 665:1990 R 20	grenswaarden voor doorval			90% van de bepalingen vol- doen aan onderstaande grens- waarden voor de doorval
	algemeen	gemiddelde	grens tov gemiddelde	
2	100	100	100	100
1,4	95 - 100	98	95 - 100	95 - 100
1	85 - 99	95	90 - 100	90 - 100
0,5		82	68 - 99	68 - 99
0,25		33	8 - 58	10 - 58
0,125		8	0 - 20	0 - 20
0,063		1	0 - 3	0 - 3

**12620 13139**

4.3	Categorie*	EN12620: GF85	
4.6	Hoeveelheid fijne deeltjes < 63 µm	EN12620 : f <sub>3</sub> EN13139: Cat 1	
5.5.1			
4.7	5.52	Kwaliteit fijne deeltjes < 63 µm Aanwezigheid organische stoffen*	Voldoet Negatief
5.5	Dichtheid*	ρ <sub>a</sub> 2,66 ± 0,05 Mg/m <sup>3</sup> ρ <sub>rd</sub> 2,64 ± 0,05 Mg/m <sup>3</sup> ρ <sub>ssd</sub> 2,65 ± 0,05 Mg/m <sup>3</sup>	
5.5	6.2.2	Waterabsorptie*	0,2% +/- 0,2 %
5.7.2	Volumestabiliteit	NPD	
5.7.3	ASR Gevoelig (CUR89)	Potentieel reactief	
6.2	7.2	Chloridegehalte	< 0,002 %
6.3.1	7.3.1	In zuur oplosbaar sulfaat	AS <sub>0,2</sub>
6.3.2	7.3.2	Totaal zwavelgehalte	NPD
6.4.1	7.4	Bindings – en verhardingsvertraging Lichtgewicht verontreinigingen	Voldoet NPD
6.5	5.4.2	Carbonaatgehalte Vrijkomende gevaarlijke bestanddelen	< 0,2% Voldoet aan achtergrondwaarde voor grond(korrelklasse A)

De KOMO-certificatie van het product geeft aan dat op basis van een periodieke externe controle een voldoende mate van vertrouwen bestaat dat de leverancier in staat is om doorlopend de overeenstemming van het product, zoals vastgelegd in technische referentiespecificaties, te waarborgen. Het voorliggende productspecificatieblad bevat de prestaties van kenmerken die door de fabrikant verklaard worden en wordt door de certificatie-instelling geverifieerd.

Ondertekend voor en namens de producent door Dekker grondstoffen te IJzendoorn op 1-6-2017

HANDTEKENING: H. van Steenberg