

**kwartsgrind 4/16 conform NEN-EN 12620
voor toepassing in beton.**



Dekker Grondstoffen bv
Postbus 6073
4000 HB Tiel
Winning: Willemspolder-
IJendoorn



4.3 korrelgradering

zeef volgens ISO 565:1990 R 20	grenswaarden voor doorval volgens NEN-EN 12620			90% van de bepalingen vol- doen aan onderstaande grenswaarden voor de doorval
	algemeen	gemiddelde	grens tov gemiddelde	
31,5	100	100	100	100
22,4	98 - 100	100	98 - 100	98 - 100
16	90 - 99	97	90 - 99	90 - 99
8	25 - 70	33	25 - 60	25 - 60
4	0 - 15	5	0 - 15	0 - 15
2	0 - 5	1	0 - 5	0 - 5
0,063		0	0 - 1,5	0 - 1,5

4.3	categorie	G _C 90/15 G _T 17,5
4.4	korrelvorm	FI ₁₅
4.5	schelpgehalte	SC ₁₀
4.6	hoeveelheid fijne deeltjes < 63 µm	F _{1,5}
5.2	Los Angeles	LA ₃₅
5.4.1	PSV	NPD
5.5	Deeltjesdichtheid	ρ _a 2620 ± 50 kg/m ³ ρ _{rd} 2550 ± 50 kg/m ³ ρ _{ssd} 2570 ± 50 kg/m ³
5.5	waterabsorptie	1,0% +/- 0,3%
5.7.1	vorst/dooi bestandheid	F1
5.7.2	volume stabiliteit	NPD
5.7.3	ASR gevoeligheid	Potentieel reactief
6.2	chloridegehalte	<0,001 %
6.3.1	in zuur oplosbaar sulfaat	AS ₀₂
6.3.2	totaal zwavelgehalte	NPD
6.4.1	bindings- en verhardingsvertraging	Voldoet
	vrijkomende gevaarlijke bestanddelen	NPD

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 IJendoorn op 20-9-2026

HANDTEKENING: H. van Steenberg