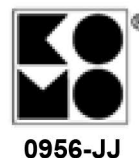


Kwartsgrind 16/32
natuurlijk toeslagmateriaal uit de Rijn
conform NEN-EN 12620 voor toepassing in beton

DMA
GmbH

Deutsche Mineral Aufbereitung GmbH
Postfach 52
D77964 Kappel Graffenhausen



4.3 korrelgradering

zeef volgens ISO 565:1990 R 20	grenswaarden voor doorval volgens NEN-EN 12620, paragraaf 4.3.7			90% van de bepalingen vol- doen aan onderstaande grenswaarden voor de doorval
	algemeen	gemiddelde	grens t.o.v. gemiddelde	
63	100	100	100	100
45	98 - 100	100	98-100	99 - 100
31.5	85 - 99	100	90-100	88 - 99
16	0 - 20	2	0-20	5 - 20
8	0 - 5	0	0-5	0 - 2
0,063		0,1	0-1,5	0 - 1

12620

4.3	categorie	G _C 85/20
4.4	korrelvorm	FI ₂₀
4.5	schelpgehalte	SC _{NR}
4.6	hoeveelheid fijne deeltjes < 63 µm	f ₁
5.2	Los Angeles	LA ₂₀
5.4.1	PSV	NPD
5.5	Deeltjesdichtheid ρ _a	2,66 Mg/m ³
	Deeltjesdichtheid ρ _{rd}	2,61 Mg/m ³
	Deeltjesdichtheid ρ _{ssd}	2,63 Mg/m ³
5.5	waterabsorptie	< 1%
5.7.1	vorst/dooi bestandheid	F ₁
5.7.2	volume stabiliteit	NPD
5.7.3	ASR gevoeligheid	Potentieel reactief
6.2	chloridegehalte	<0,003%
6.3.1	in zuur oplosbaar sulfaat	AS _{0,2}
6.3.2	totaal zwavelgehalte	< 1 M.-%
6.4.1	bindings- en verhardingsvertraging	voldoet

Ondergetekende, verklaart op grond van artikel 9 van de Richtlijn Bouwproducten (89/106/EEG) namens **Dekker Grondstoffen bv.**, gevestigd: waalbanddijk1 4053 JB te ijzendoorn dat het in dit product specificatieblad genoemde product, afkomstig van de productie-eenheid Deutsche Mineral aubereitung, voldoen aan de eisen in NEN-EN 12620 voor de eigenschappen genoemd in tabel ZA.1a van bijlage ZA van deze norm.

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

1429-CPR-030

Werd per 26 augustus 2004 toegekend

Rhinau, 01.06.2015

getekend:
F Senger

Responsable de site