

Kwartsgrind 2/8
natuurlijk toeslagmateriaal uit de Rijn
conform NEN-EN 12620 voor toepassing in beton



Les Gravières Rhénanes SAS
Route de l'EDF – CD 20
F-67860 Rhinau Frankrijk



0956-13

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	
16	100	100	100	100
8	98 - 100	100	98 - 100	98 - 100
4	90 - 99	97	90 - 99	90 - 99
2	25 - 70	67	50 - 70	32 - 70
1	0 - 5	2	0 - 5	0 - 5
0,5	0 - 1	0	0 - 1	0 - 1
0,063		0,1	0 - 0,1	0 - 0,1

12620

4.3	categorie	G_C 85/20
4.4	korrelvorm	Fl_{20}
4.5	schelpgehalte	SC_{NR}
4.6	hoeveelheid fijne deeltjes < 63 μm	$f_{1,5}$
5.2	Los Angeles	LA_{20}
5.4.1	PSV	NPD
5.5	Deeltjesdichtheid ρ_a	2,67 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	voldoet
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 Les Gravières Rhénanes, voldoet 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