

Grind 4/16
conform NEN-EN 12620 voor toepassing in beton



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



0063-CPR-300260



Certificaat 956-19

EN 12620

Verwerkingsinstallatie:
Les Gravières Rhénanes
Route de l'EDF – CD 20
F-67860 RHINAU

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 voldoen aan onderstaande grenswaarden voor de doorval
	algemeen	gemiddelde	grens t.o.v. gemiddelde	
31,5	100		100	100
22,4	98 - 100		98 - 100	98 - 100
16	90 - 99		90 - 99	90 - 99
8	25 - 70	37	25 - 60	25 - 60
4	0 - 15		0 - 15	0 - 15
2	0 - 5		0 - 5	0 - 5
0,063	0 - 1,5		0 - 1,5	0 - 1,5

EN 12620

4.3	categorie	G _C 90/15 G _T 17.5
4.4	Korrelvorm (vlakheidsindex)	F _{I20}
4.5	schelpgehalte	SC _{NR}
4.6	hoeveelheid fijne deeltjes < 63 µm	f _{1,5}
5.2	Los Angeles	NPD
5.4.1	PSV	NPD
5.5	Deeltjesdichtheid ρ _a	2,66 Mg/m ³
	Deeltjesdichtheid ρ _{rd}	2,62 Mg/m ³
	Deeltjesdichtheid ρ _{ssd}	2,63 Mg/m ³
	waterabsorptie	0.9 %
5.7.1	vorst/dooi bestandheid	F ₁
5.7.2	volume stabiliteit	NPD
5.7.3	ASR gevoeligheid	Potentieel reactief
6.2	chloridegehalte	< 0.002 %
6.3.1	in zuur oplosbaar sulfaat	AS _{0,2}
6.3.2	totaal zwavelgehalte	voldoet
6.4.1	bindings- en verhardingsvertraging	voldoet
	NA ₂ O-equivalent (cur 89)	0,0040 % m/m

Rhinau
16-12-2025

Getekend:

H.van Steenberg
kwaliteitsverantwoordelijke