

1. Unieke identificatie :	Betongranulaat 4/32
2. Aanduiding :	Betongranulaat 4/32
3. Toepassing :	Betongranulaat voor toepassing in beton
4. Naam en contactadres fabrikant :	Recycling Rouwmaat Groenlo b.v. Den Sliem 93 7141JG Groenlo tel. : 0544-474040 fax: 0544-474049 E-mail: info@rouwmaat.nl Internet: www.rouwmaat.nl
5. Systeem voor de beoordeling en verificatie van prestatiebestendigheid :	Systeem 4
6a. Geharmoniseerde norm: Aangemelde instantie	NEN-EN 12620:2002+A1:2008 NVT
7 Aangegeven prestatie Korrelgradering (Typical gradering)	Gemiddelde doorval door zeef
Zeefmaat	
63 mm	X 100
31,5 mm	X 90-99
16 mm	X 25-70
8 mm	
4 mm	X 0-15
2 mm	X 0-5
8. Europese Technische beoordeling:	Niet van toepassing

9.

Presatieverklaring

Essentiële eigenschappen	Productprestatie	Europees beoordelingsdocument
Korrelmaat	4-32 mm	NEN-EN 12620:2002+A1:2008
Korrelgradering	GC 90/15 en Gt 17,5 conform par. 4.3	NEN-EN 12620:2002+A1:2008
Korrelvorm	FI ₁₅	NEN-EN 12620:2002+A1:2008
Korrel dichtheid	2250 +/-100 kg/m ³	NEN-EN 12620:2002+A1:2008
Verbrijzelingsweerstand	LA ₅₀	NEN-EN 12620:2002+A1:2008
Ronde en gebroken stukken	C _{NR}	NEN-EN 12620:2002+A1:2008
Gehalte aan fijne bestanddelen	F ₄	NEN-EN 12620:2002+A1:2008
Volume stabiliteit	NR	NEN-EN 12620:2002+A1:2008
Waterabsorptie	5 +/- 3%	NEN-EN 12620:2002+A1:2008
Samenstelling / gehalte -classificatie recyclinggranulaat -zuur oplosbaar sulfaat -totaal zwavel -Chloridegehalte -stoffen die de bindtijd beïnvloeden -Fijne stof gehalte van organische oorsprong -Lichte organische bestanddelen Alkali Silica Reactie	Rc90 declared, Rcu95, Rb1 o-, Ra1 -, XRG1 -, FL10 - AS _{0,8} S ₁ 0,005%CL NPD geen humus <1% NPD	NEN-EN 12620:2002+A1:2008
Weerstand tegen slijtage	M _{DE} NR	NEN-EN 12620:2002+A1:2008
Vorst-dooi gevoeligheid	F _{NR}	NEN-EN 12620:2002+A1:2008
Vrijkomen van zware metalen	NPD	
Vrijkomen van polyaromatische koolwaterstoffen	NPD	
Vrijkomen van andere gevaarlijke stoffen	NPD	

10. De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/0211 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt. Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

naam / functie

J.H.M. Rouwmaat Directeur

plaat en datum

19-3-2015
Groenlo

handtekening





13

Recycling Rouwmaat Groenlo b.v.
Den Sliem 93
7141JG Groenlo
tel. : 0544-474040
fax: 0544-474049
E-mail: info@rouwmaat.nl
Internet: www.rouwmaat.nl

NEN-EN 12620:2002+A1:2008

No. Re003 CPR 2013-04-01

Korrelgradering
GC 90/15 en Gt 17,5 conform par. 4.3