

| | |
|--|--|
| 1. Unieke identificatie : | Betongranulaat 4/16 |
| 2. Aanduiding : | Betongranulaat 4/16 |
| 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 100 |
| 16 mm | X 90-99 |
| 8 mm | X 25-70 |
| 4 mm | X 0-15 |
| 2 mm | X 0-5 |
| 8. Europese Technische beoordeling: | Niet van toepassing |

9.

Prestatieverklaring

| Essentiële eigenschappen | Productprestatie | Europees beoordelingsdocument |
|--|--|-------------------------------|
| Korrelmaat | 4-16mm | 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 | Rc90 declared, Rcug95, Rb1 o-, Ra1 -, XRg1 -, FL10 - | NEN-EN 12620:2002+A1:2008 |
| '-zuur oplosbaar sulfaat | AS _{0,8} | |
| '-totaal zwavel | S ₁ | |
| '-Chloridegehalte | 0,005%CL | |
| '-stoffen die de bindtijd beïnvloeden | NPD | |
| -Fijne stof gehalte van organische oorsprong | geen humus | |
| -Lichte organische bestanddelen | <1% | |
| Alkali Silica Reactie | NPD | |
| 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

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. Re002 CPR 2013-04-01

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