

PRESTATIEVERKLARING

No.CPR REC035-KNC-GRA-05-9251-21,01

1. ► Fijn granulaat 04 mm
2. ► REC035 - Mobile breker 9085
3. ► Toeslagmateriaal voor beton, NEN EN 12620:2002+A1:2008
4. ► **Theo Pouw Recycling bv**
Isotopenweg 29
3542 AS UTRECHT
Tel. +31 (0)30 24 25 252
Fax +31 (0)30 24 25 242
www.theopouw.nl
5. ► Naam en contactadres van de gemachtigde:
n.v.t.
6. ► Systeem of systemen voor beoordeling en verificatie van de constantheid van de eigenschappen van het bouwproduct volgens de CPR, bijlage V:
Systeem 4
7. ► In geval prestatieverklaring van een product dat valt onder de geharmoniseerde standaard:
n.v.t.
8. ► Europese technische beoordeling:
n.v.t.



| 9. ▼ Essentiële kenmerken | § artikel | Productprestatie | Geharmoniseerde technische specificatie |
|---|-----------|------------------------------|---|
| korrelvorm | 4.3 | 0-4 mm | NEN EN 12620 :2002+A1:2008 |
| gradering | | Fine GFB5 | |
| doorval zeef 2D | | 100 % (m/m) | |
| doorval zeef 1,4D | | 95-100 % (m/m) | |
| doorval zeef D | | 90-100 % (m/m) | |
| doorval zeef 2mm | | 55-95 % (m/m) | |
| doorval zeef D/2mm | | 40-80 % (m/m) | |
| doorval zeef 0,5mm | | 15-55 % (m/m) | |
| doorval zeef 0,063mm | | 0-2 % (m/m) | |
| reinheid | | | |
| • gehalte fijn | 4.6 | f3 | |
| • kwaliteit fijn | 4.7 | geen zwellende kleimineralen | |
| korrelvorm (platte stukken) | 4.4 | NPD | |
| voormindex | 4.4 | NR | |
| schelppgehalte | 4.5 | NPD | |
| los angeles coëfficiënt (alleen hoge sterktebeton) | 5.2 | NPD | |
| weerstand tegen inslag (schokken) | 5.2 | NR | |
| weerstand tegen slijtage (micro doval coëfficiënt) | 5.3 | NR | |
| deeltjesdichtheid | 5.5 | > 2,0 Mg/m ³ | |
| waterabsorptie | 5.5 | 4,5 ± 3,0 % m/m | |
| bulkdichtheid | 5.6 | NPD | |
| polijstwaarde (alleen voor oppervlakte lagen beton) | 5.4.1 | NR | |
| weerstand tegen slijtage | 5.4.2 | NR | |
| Weerstand tegen afslijten spijkerbanden | 5.4.3 | NR | |
| Samenstelling | | | |
| Rc, beton | | NDP | |
| Ru, natuursteen,slak | | NPD | |
| Rcu, beton natuursteen,slak | | NPD | |
| Rb, metselwerk | | NPD | |
| Ra, asfalt | | NPD | |
| Rg, glas | | NPD | |
| X, verontreinigingen | | NPD | |
| XRg, verontreinigingen,glas | | NPD | |
| FL, volume drijvende deeltjes | | NPD | |
| samenstelling / gehalte | 6.2 | | |
| zuur oplosbaar chloride | 6.3.1 | NPD | |
| zuur oplosbaar sulfaat | 6.3.1 | NPD | |
| totaal zwavel | 6.3.2 | NPD | |
| water oplosbaar sulfaat | 6.3.3 | SSo ₂ | |
| carbonaatgehalte | 6.5 | NPD | |
| stoffen die de bindingstijd beïnvloeden | 6.4.1 | NPD | |
| Bepaling van humusgehalte (EN 1744-1, § 15.1) | 6.4.1 | Negatief | |
| Aanwezigheid van fulvozuren (EN1744-1, § 15.2) | 6.4.1 | NPD | |
| lichte organische bestanddelen | 6.4.1 | NPD | |
| vorst-dooelgevoeligheid | 5.7.1 | NR | |
| volumestabiliteit | 5.7.2 | NR | |
| alkali-silicareactiviteit | 5.7.3 | NPD | |
| chloriden | 6.2 | NPD | |
| overige eigenschappen | - | NPD | |
| emissie van radioactiviteit | ZA 1a | NPD | |
| uitloging van zware metalen | - | NPD | |
| emissie van andere gevaarlijke stoffen | ZA.1 | | |
| • asbest | - | < 100 mg/kg ds | |
| • samenstelling anorganische componenten | - | NPD | |
| • uitloging metalen/anionen | - | NPD | |

10. ► De prestatieverklaring van het in punt 1 en 2 genoemde product voldoet aan de prestatieverklaring in punt 9. Deze verklaring is verstrekt onder de verantwoordelijkheid van uitsluitend de producent genoemd in punt 4.

Getekend voor en namens de producent door:

Naam en functie: T. Pouw, directeur

Plaats en datum: Utrecht, 4 november 2022

Handtekening: