

PRESTATIEVERKLARING

Nr.CPR-GRA255-KEC-GRA-00-9021D.1-24.02

1. ► Gerecycled steenslag 2/8 mm
2. ► GRA255, GRI Utrecht
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 25 262
Fax +31 (0)30 24 25 242
www.theopouw.nl
5. ► Naam en contactadres 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 | | Productprestatie | Geharmoniseerde technische specificatie |
|---|-------|-------------------------------------|---|
| ▪ kwaliteit fijn | | geen zwellende kleimineralen | NEN EN 12620 2002 + A1:2008 |
| 4.2 : Gradering | 4.2 | 2-8 mm | |
| 4.2 : Gradering | 4.2 | Gc85/20 | |
| 4.4 : Vlakheidsindex | 4.4 | NPD | |
| 4.4 : Vormindex | 4.4 | NPD | |
| 4.5 : Schelpgehalte | 4,5 | NPD | |
| 4.6 : Gehalte fijn | 4.6 | f1,5 | |
| 4.7 : Kwaliteit fijn materiaal | 4.7 | geen zwellende kleimineralen | |
| 5.2 : Verbrijzelingsweerstand | 5.2 | LA25 | |
| 5.2 : Weerstand tegen inslag | 5.2 | SZNR | |
| 5.3 : Weerstand tegen slijtage | 5.3 | NPD | |
| 5.4.1 : Polijstweerstand | 5.4.1 | NPD | |
| 5.4.2 : Weerstand tegen slijtage | 5.4.2 | NPD | |
| 5.5 : Korrel dichtheid | 5.5 | 2,58 -2,60 Mg/m ³ | |
| 5.5 : Waterabsorbtie | 5.5 | 1,7 - 2,0 % | |
| 5.6 : Bulkdichtheid | 5.6 | NR | |
| 5.7.1 : Vorst/dooi bestendigheid | 5.7.1 | NR | |
| 5.7.2 : Volume stabiliteit | 5.7.2 | NPD | |
| 5.7.3 : ASR (UAMBT) | 5.7.3 | NPD | |
| 5.8 : Samenstelling / gehalte | | | |
| 5.8▪ classificatie recyclinggranulaat | 5.8 | Rc90-;RcUg95-,Rb10-,Ra1-,XRg1-,FL2- | |
| 6.3.1▪ zuur oplosbaar sulfaat | 6.3.1 | AS0,2 | |
| 6.3.3▪ water oplosbaar sulfaat | 6.3.3 | 0,01 % m/m | |
| 6.2▪ water oplosbare chloriden | 6.2 | NPD | |
| 6.3.2▪ totaal zwavel | 6.3.2 | NPD | |
| 6.4.1 : Bindings en verhardingsvertraging | 6.4.1 | A 10 | |
| Bepaling van humusgehalte (EN 1744-1,§15,1) | | Negatief | |
| Aanwezigheid van fulvozuren (EN1744-1,§ 15,2) | | NPD | |
| overige eigenschappen | | NPD | |
| vlekvormende bestanddelen | | NPD | |
| emissie van radioactiviteit | | NPD | |
| uitloging van zware metalen | | NPD | |
| emissie van andere gevaarlijke stoffen | | | |
| ▪ 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: Th. Pouw, directeur

Plaats en datum: Utrecht, 4 februari 2025

Handtekening: