

19-01

PRESTATIEVERKLARING

conform Europese Bouwproductenverordening CPR nr. 305/2011

Nummer prestatieverklaring:

nr. 19-01CPR2019-02-14

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

Menggranulaat 0/31,5

2. Beoogd(e) gebruik(en) van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:

Toeslagmaterialen voor ongebonden en hydraulisch gebonden materialen voor civieltechnische- en wegenbouw

3. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5:

Gelden Beton B.V.
Maasdijk 46, 6629 KD APPELTERN
Vaste breker GEB

4. Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, vermelde taken bestrijkt: nvt.

5. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V:

systeem 4

6a. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:

- Geharmoniseerde norm:

NEN-EN 13242:2003+A1:2008

- Nummer en naam Aangemelde Instantie:

nvt

7a. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct waarvoor een Europese technische beoordeling is afgegeven: nvt.

8. Aangegeven prestatie(s):

| § | Eigenschap | Parameter | Verklaring | Min | Max | Eenheid |
|-------|--|---|---|-----|-----|-------------------|
| 4.3 | Gradering | korrelgroep | 0/31,5 | | | |
| | | ondermaat d | 0 | | | mm |
| | | bovenmaat D | 31,5 | | | mm |
| | | zeefset | Basisset plus set 1 | | | |
| | | categorie algemeen | GA 75 | | | |
| | | categorie tolerantie | GTA 25 | | | |
| | | doorval zeef 2D | | 100 | | %(m/m) |
| | | doorval zeef D | | 84 | 99 | %(m/m) |
| | | doorval zeef D/2 | | 50 | 90 | %(m/m) |
| 4.6 | Gehalte fijn materiaal | | f 7 | | | |
| 4.7 | Kwaliteit fijn materiaal | methyleenblauwwaarde | MB NPD | | | |
| 4.4 | Vlakheidsindex | | FI NPD | | | |
| 4.4 | Vorm-index | | SI NR | | | |
| 4.5 | Verbrijzelde of gebroken en ronde deeltjes | gebroken oppervlakken | C NR | | | |
| 5.2 | Weerstand tegen verbrijzeling | Los Angeles coëfficiënt | LA 60 | | | |
| 5.2 | Weerstand tegen schokken | impactwaarde | SZ NPD | | | |
| 5.3 | Slijtweerstand | micro-Deval coëfficiënt | MDE NR | | | |
| 5.4 | Deeltjesdichtheid | | ≥2000 | | | kg/m ³ |
| 5.5 | Waterabsorptie | | 8,0 ± 3,0 | | | %(m/m) |
| 5.6 | Samenstelling | Rc, beton | Rc 45 | | | |
| | | Rcug, beton, natuursteen, slak en glas | Rcug 50 | | | |
| | | Rb, metselwerk | Rb 50- | | | |
| | | Ra, asfalt | Ra 5- | | | |
| | | X, verontreinigingen | X 1- | | | |
| | | FL, volume drijvende deeltjes | FL 10- | | | |
| 6.2 | In zuur oplosbare sulfaten | | AS NR | | | |
| | Totaal gehalte zwavel | | S NR | | | |
| 6.4 | In water oplosbare sulfaten | | SS NPD | | | |
| 6.5.1 | Bestanddelen die cementbinding beïnvloeden | bestanddelen die de binding beïnvloeden | NPD | | | |
| 7.2 | Sonnenbrand van basalt | | SB NPD | | | |
| 7.3.3 | Magnesiumsulfaat bestandheid | magnesium-sulfaat bestandheid | MS NR | | | |
| 7.3.3 | Vorst-/dooibestandheid | | F NR | | | |
| C.3.4 | Emissie gevaarlijke stoffen | gehalte asbest | ≤100 | | | mg/kg ds |
| | | uitloging anorganische componenten | Besluit Bodemkwaliteit, niet-vormgegeven bouwstof | | | |
| | | samenstelling organische componenten | Besluit Bodemkwaliteit, niet-vormgegeven bouwstof | | | |

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de in punt 8 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt, in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011. Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

- naam: *H. Belders*
- functie: *bedrijfsleider*

- datum: *20-02-19*
- handtekening: *[Handtekening]*