# Prestatieverklaring

## Nummer: MC 3050

| | | |
|---|---|---|
| **1** | Producttype | Mortels voor metselwerk |
| **2** | Productcode | MC 3050 |
| **3** | Beoogde gebruik | Cementgebonden metselmortel voor binnen- en buitentoepassing |
| **4** | Contactadres fabrikant | Bruil beton en mix<br>Postbus 19<br>6710 BA Ede |
| **5** | Gemachtigde | n.v.t. |
| **6** | Systeem ter beoordeling/verificatie prestaties | Systeem 2+ |

**7** Bruil beton en mix BV heeft onder in punt 6 genoemd systeem de volgende taken uitgevoerd:

- De bepaling van het producttype;
- De productiecontrole in de fabriek en testen van genomen monsters conform productiecontroleprocedures.

Certificatie instelling Kiwa Nederland BV (identificatienummer NB 0956) heeft onder in punt 6 genoemd systeem van de geharmoniseerde norm NEN-EN 998-2:2016 de volgende taken uitgevoerd:

- De initiële inspectie van de productie-installatie en van de productiecontrole in de fabriek;
- Permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole in de fabriek.
- Heeft het certificaat met certificaatnummer 0956-CPR-702 verstrekt.

**8** Europese technische beoordeling — n.v.t.

**9** Prestaties product

| **Essentiële kenmerken** | **Prestaties** | **Geharmoniseerde technische specificaties** |
|---|---|---|
| Druksterkte | M15 | NEN-EN 998-2:2016 |
| Samenstelling mortel | NPD | |
| Hechtsterkte | NPD | |
| Chloride-gehalte | < 0,1 % | |
| Brandklasse | A1 | |
| Waterabsorptie | NPD | |
| Waterdampdoorlaatbaarheid | μ 15/35 | |
| Warmte-geleidbaarheid | $\lambda_{10,dry,mat}$ ≤0,85 W/(m·K) P=50%<br>$\lambda_{10,dry,mat}$ ≤0,95 W/(m·K) P=90% | |
| Duurzaamheid | Duurzaamheid vorst- dooibestandheid op grond van bestaande ervaringen, bij vakbekwame verwerking, geschikt voor toepassing in agressief milieu overeenkomstig EN 998-2 annex B. | |
| Gevaarlijke bestanddelen | NPD | BBK |

*alleen van toepassing bij levering van mortels op samenstelling
NPD = geen prestatie bepaald (no performance determined)

**10** De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties.
Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:



M.E. Koens, Kwaliteitsmanager

Ede, 20-03-2020



bruil® beton & mix

Adres
Keesomstraat 9
6717 AH Ede
Postbus 19
6710 BA Ede

T 088-8118 750
F 088-8118 751
E betonenmix@bruil.nl
W www.bruil.nl

BANK 47.09.72.505
BTW NL814608176B01
IBAN NL33ABNA0470972505
BIC ABNANL2A
HRG 09153334