

Prestatieverklaring

Nummer: MC 2020

- 1 Producttype Mortels voor metselwerk
- 2 Productcode MC 2020
- 3 Beoogde gebruik Cementgebonden metselmortel voor binnen- en buitentoepassing
- 4 Contactadres fabrikant Bruil beton en mix
Postbus 19
6710 BA Ede
n.v.t.
- 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	M10	NEN-EN 998-2:2016
Samenstelling mortel	NPD	
Hechtsterkte	NPD	
Chloride-gehalte	< 0,1 %	
Brandklasse	A1	
Waterabsorptie	NPD	
Waterdampdoorlaatbaarheid	μ 15/35	
Warmte-geleidbaarheid	λ _{10,dry,mat} ≤0,85 W/(m·K) P=50% λ _{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