

Prestatieverklaring

Nummer: KL 1220

- 1 Producttype Mortels voor Metselwerk
- 2 Productcode KL 1220
- 3 Beoogde gebruik Cementgebonden lijm mortel voor kalkzandsteen voor binnen en buiten toepassing.
- 4 Contactadres fabrikant Bruil beton en mix
Postbus 19
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 BMC BV (identificatienummer NB 0956) heeft onder in punt 6 genoemd systeem van de geharmoniseerde norm NEN-EN 998-2:2010 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.

En heeft het certificaat met certificaatnummer 0956-CPR-734 verstrekt.

- 8 Europese technische beoordeling n.v.t.

- 9 Prestaties product

| Essentiele kenmerken | Prestaties | | Geharmoniseerde technische specificaties |
|---------------------------|---|--------------------------------|--|
| Druksterkte | M15 | | NEN-EN 998-2:2010 |
| Samenstelling mortel* | NPD | | |
| Hechtsterkte | NPD | | |
| Chloride gehalte | < 0,1 | % | |
| Brandklasse | A1 | | |
| Waterabsorptie | NPD | | |
| Waterdampdoorlaatbaarheid | μ 15/35 | | |
| Warmte geleidbaarheid | $\lambda_{10,dry,mat} \leq 0,85$ $\lambda_{10,dry,mat} \leq 0,95$ | W/(m•K) P=50% 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:

Ing. E.J.M. Aben, Kwaliteitsmanager
Ede, 26-6-2015
Versie 2 062015