



Prestatie verklaring

Nr.: C13.80

Unieke identificatiecode

van het producttype:

Calduran Lijmmortel

Beoogd gebruik:

Fabrieksmatig geproduceerde lijm mortel voor gebruik binnen of onder het maaiveld in dragende en niet-dragende constructies van kalkzandsteen blokken.

Mortier colle industriel destiné à être utilisé dans des constructions de maçonnerie porteuses et nonporteuses (usage interne) en éléments en silico-calcaire

Werksseitig produzierter Dünnbettmörtel für Innenwände und Hintermauerung oder unter der Erdboden für tragende- und nichttragende Kalksandsteinwände.

Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid: 2+

Geharmoniseerde norm: NEN-EN 998-2 "Masonry morters".

Aangemelde instantie:

BÜV NW met certificaatnummer 0778 is de certificerende organisatie en heeft de volgende taken uitgevoerd:

- Initiële inspectie van de productie-installatie;
- Initiële inspectie van de productiecontrole in de fabriek;
- Permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole in de fabriek.

Voor de verschillende productielocaties zijn de volgende certificaten afgegeven:

Weelde 0778-CPR-8.554-2/1-998-2

Aangegeven prestaties: volgens NEN-EN 998-2: 2010.

Eigenschap	Prestatie
Druksterkte <i>Résistance à la compression / Drückfestigkeit</i>	≥ 15 N/mm ²
Afschuifsterkte <i>Résistance initiale au cisaillement / Scherfestigkeit</i>	≥ 0,6 N/mm ²
Gehalte aan chloriden <i>Teneur en chlorure / Gehalt an Chlorid</i>	< 0,1 % ^m / _m
Gedrag bij brand <i>Reaction au feu / Brandverhalten</i>	A1
Waterabsorptie <i>Absorption d'eau / Wasseraufname</i>	< 0,23 kg/m ² .min ^{0,5}
Waterdampdoorlatendheid <i>Résistance à la diffusion / Wasserdampfdiffusion</i>	15 / 35
Warmtegeleidingscoëfficiënt <i>Conductivité thermique / Wärmeleitfähigkeit</i>	0,83 W/mK P = 50% 0,93 W/mK P = 90%
Duurzaamheid (vorst-dooi bestandheid) <i>Durabilité (résistance gel/dégel) / Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand)</i>	NDP
Gevaarlijke stoffen <i>Substances dangereuses</i> <i>Gefährliche Substanzen</i>	Nationale regelgeving (BBK)
De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt. Verklaring is opgesteld volgens Annex ZA van NEN-EN 998-2	

Hans Verkleij



Productmanager
De RuwBouw Groep
Harderwijk, 11 juli 2016

Fabrikant:

Calduran Kalkzandsteen BV

Einsteinstraat 5,
3846 BH Harderwijk
Tel. +31 (0)341 464 000
www.drbg.nl