

PRESTATIEVERKLARING
Conform Annex III van de Europese richtlijn (EU) NR. 305/2011
Gewijzigd door gedelegeerde verordening (EU) Nr. 574/2014

Nr: EM0503-02-10-2023

Unieke identificatiecode van het producttype
Cuglaton TT Staalvezelmortel Supersnel

Beoogd gebruik

- 3.1 Betonreparatie door handmatig aanbrengen mortel
- 4.4 Structurele versterking door aanbrengen mortel
- 7.1 Verdikken beschermingslaag van wapening door aanbrengen cementgebonden mortel of beton
- 7.2 Vervangen van gecontamineerde of gecarbonateerde beton

Fabrikant

Cugla BV
Rudonk 11
4824 AJ BREDA

Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid
System 2+

Geharmoniseerde norm:
EN 1504-3: 2005

Technische beoordelingsinstantie:
KIWA 0956

Aangegeven prestaties


| Essentiele kenmerken | Prestatie | Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid | Geharmoniseerde technische specificatie |
|---|--|---|---|
| Druksterkte | Klasse R4 | System 2+ | EN 1504-3: 2005 |
| Chloride gehalte | ≤ 0,05 % | | |
| Hechtsterkte | ≥ 2,0 Mpa | | |
| Carbonatieweerstand | Voldoet | | |
| Elasticiteitsmodulus | ≥ 20 Gpa | | |
| Thermische compatibiliteit (vries en dooi, 50 cycli met zout) | ≥ 2,0 Mpa | | |
| Stroefheid | NPD | | |
| Capillaire absorptie | ≤ 0,5 kg/(m ² *h ^{0,5}) | | |
| Weerstand tegen brand | NPD | | |
| Gevaarlijke bestanddelen | Overeenkomstig 5.4 | | |

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 versterkt.

Ondertekening voor en namens de fabrikant door:

I. Velthoen
 Technisch directeur
 (naam)

Breda, 02-10-2023
 (Plaats en afgiftedatum)



(handtekening)

Annex
 Conform Art. 6 (5) van de Europese richtlijn (EU) No. 305/2011 een veiligheidsinformatieblad conform Europese richtlijn (EU) No. 1907/2006 (REACH, Annex II is toegevoegd aan deze Prestatieverklaring

Cugla BV
 Versie: 02-10-2023