

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

Nr: EM0052-02-10-2023

Unieke identificatiecode van het producttype
Cuglaton hoogoven gietmortel 1 mm

Beoogd gebruik

- 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	NPD		
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