

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

---

Nr: EM0051-02-10-2023

---

Unieke identificatiecode van het producttype  
Cuglaton hoogoven gietmortel 4 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 <sup>2</sup> *h <sup>0,5</sup> )		
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