

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Gemäß Anhang III der Verordnung (EU) NR. 305/2011  
Geändert durch die delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014

---

Nr: EH0380-04-06-2019

---

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps  
CUGLA HR-41 con. 30% FM

---

Verwendungszwecke  
Fließmittel für Beton - EN 934-2: T3.1/3.2

---

Hersteller  
Cugla BV  
Rudonk 11  
4824 AJ BREDA

---

Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:  
System 2+

---

Harmonisierte Norm:  
EN 934-2:2009+A1:2012

---

Notifizierte Stelle(n)  
KIWA-BMC 0956

---

Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Merkmale	Leistung	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	Harmonisierte technische Spezifikation
Chloridgehalt	max. < 0,1 % (m/m)	System 2+	EN 934-2:2009 + A1:2012
Alkaligehalt	max. 1,5% (m/m)		
Korrosionsgehalt	Enthält nur Bestandteile nach EN 934-1: 2008, Anhang A1		
Druckfestigkeit	T3.1 (2) Nach 1 Tag: Prüfmischung ≥ 140 % Kontrollmischung Nach 28 Tagen: Prüfmischung > 115 % Kontrollmischung		
	T3.2 (3) Nach 28 Tagen: Prüfmischung ≥ 90 % Kontrollmischung		
Luftghehalt	Prüfmischung ≤ 2 % Volumenanteil über der Kontrollmischung		
Luftporengehalt	NPD		
Luftporenkennwert	NPD		
Verminderung des Wasseranspruches	Bei Prüfmischung ≥ 12 % im Vergleich zur Kontrollmischung		
Wasserbsonderung	NPD		
Erstarrungszeit	NPD		
Erhärtungszeit/Entwicklung der Festigkeit	NPD		
Kapillare Wasseraufnahme	NPD		
Konsistenz	T3.2 (1) Vergrößen der Aubreitmaßes ≥ 160 mm bezogen auf dem Anfangswert (350 ± 20 )mm		
	T3.2 (2) Beibehaltung der Konsistenz 30 min. Nach der Zugabe: Konsistenz der Prüfmischung ≥ Anfangskonsistenz der Kontrollmischung		
Gefährliche Substanzen	NPD		
Dauerhaftigkeit	NPD		
Entmischung	NPD		

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung mit de Verordnung (EU) nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller unbd im Namen des Herstellers von:

H.J. Dikmans  
Technischer Director  
(Nahme)

Breda, 23-11-2021

(Ort und Datum der Ausstellung)



Unterschrift

## Anlage

Gemäß Art. 6 () der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 wird dieser Leistungserklärung ein Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EU) nr. 1907/2006 (REACH), Anhang II beigefügt

Cugla BV

Ausgabe: 23-11-2021