

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
geändert durch die delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014

für das Produkt

Primer H

Nr. GBI F 054

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

0642

Verwendungszweck:

Oberflächenschutzprodukt – Beschichtung
Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (1.3)
Regulierung des Wasserhaushaltes (2.3)
Erhöhung des elektrischen Widerstandes (8.3)

Hersteller:

Remmers GmbH
Bernhard-Remmers-Str. 13
D -49624 Lönningen

System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+ (für Verwendungszwecke in Gebäuden und ingenieurtechnischen Bauwerken)

Harmonisierte Norm:

EN 1504-2:2004

Notifizierte Stelle(n):

EN 1504-2, System 2+

Kiwa Polymer Institut GmbH
Quellenstraße 3
65439 Flörsheim-Wicker
Kennnummer 1119,

Erklärte Leistung(en):

Das Produkt wird eingesetzt in dem Oberflächenschutzsystem:

Remmers OS 2-System:

bestehend aus den Komponenten:

- Primer H (Imprägniergrund) und Color PA (Betonacryl)

Leistung im Produktsystem OS 2 + OS 4-System

Wesentliche Merkmale	Leistung	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	Harmonisierte technische Spezifikation
Lineares Schrumpfen	NPD	System 2+	EN 1504-2:2004
Wärmeausdehnungskoeffizient	NPD		
Gitterschnitt	≤ GT 2		
CO ₂ -Durchlässigkeit	sD > 50 m		
Wasserdampfdurchlässigkeit	Klasse I		
Kapillare Wasseraufnahme und Wasser-Durchlässigkeit	w < 0,1 kg/m ² x h _{0,5}		
Temperaturwechselverträglichkeit	≥ 1,0 (0,7) ²⁾ N/mm ²		
Widerstand gegen Temperaturschock	NPD		
Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien	NPD		
Rissüberbrückungsfähigkeit	NPD		
Abreißversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit	≥ 1,0 (0,7) ²⁾ N/mm ²	System 3	
Brandverhalten	NPD		
Griffigkeit	NPD	System 2+	
Künstliche Bewitterung	keine sichtbaren Fehler		
Antistatisches Verhalten	NPD		
Haftfestigkeit auf nassem Beton	NPD		
Gefährliche Stoffe	NPD		

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung dieser Leistungserklärung mit der Verordnung (EU) NR. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen der

Remmers GmbH
i. V. Thorsten Kaup
Bereichsleiter

Löningen, den 11.05.22

