

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

für das Produkt

### Elastoflex-Fassadenfarbe

Nr. GBI F 011-2

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**2976**

Verwendungszweck:

**Oberflächenschutzprodukt – Beschichtung  
Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (1.3)  
Regulierung des Feuchtehaushaltes (2.2)  
zunehmender elektrischer Widerstand (8.2)**

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)  
**System 3** (für Verwendungszwecke, die Vorschriften zum Brandverhalten unterliegen)

Harmonisierte Norm:

**EN 1504-2:2004**

Die notifizierte Stelle:

**EN-1504-2, System 2+ und System 3:**

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

Erklärte Leistung(en):

**Das Produkt wird eingesetzt in dem Oberflächenschutzsystem:**

**Remmers OS 5a-System**

bestehend aus den Komponenten:

- Betofix - Spachtel
- Elastoflex Fassadenfarbe

bestehend aus den Komponenten

- OS Concre-Fill
- Elastoflex Fassadenfarbe

**Leistung im Produktsystem OS 5a-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 <sub>2</sub> -Durchlässigkeit	s <sub>D</sub> > 50 m		
Wasserdampfdurchlässigkeit	Klasse I		
Kapillare Wasseraufnahme und Wasser-Durchlässigkeit	w < 0,1 kg/m <sup>2</sup> x h <sup>0,5</sup>		
Temperaturwechselverträglichkeit	≥ 0,8 (0,5) <sup>2</sup> N/mm <sup>2</sup>		
Widerstand gegen Temperaturschock	NPD		
Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien	NPD		
Rissüberbrückungsfähigkeit	B 2 (-20°C)		
Abreißversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit	≥ 0,8 (0,5) <sup>2</sup> N/mm <sup>2</sup>		
Brandverhalten	Klasse E <sup>3</sup>	System 3	
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 der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist  
allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

**Remmers GmbH**  
i.V. Thorsten Kaup  
Bereichsleiter

Löningen, 01. M. 2016  
(Ort und Datum der Ausstellung)

  
(Unterschrift)