

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

für das Produkt  
**IR PUR 2K 150**

---

**Nr. GBIII 087\_2**

---

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**6871**

---

Verwendungszweck(e):

**Beton-Rissfüllstoffe**  
**Injektion von Betonbauteilen für das dehnbare Füllen**  
**von Rissen, Hohlräumen und Fehlstellen**

**U (D1) W (2) (1/2/3) (5/30)**

---

Hersteller:

**Remmers GmbH**  
**Bernhard-Remmers-Straße 13**  
**D-49624 Lönigen**

---

System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

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

---

Harmonisierte Norm:

**EN 1504-5:2004**

---

Notifizierte Stelle(n):

**MPA Braunschweig**  
**Notified Body 0761**

---

Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Merkmale	Leistung	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	Harmonisierte technische Spezifikation
Haftung	Ca. 0,6 N/mm <sup>2</sup>	System 2+	EN 1504-5:2004
Dehnbarkeit	> 10 %		
Wasserdichtheit	D1		
Glasübergangstemperatur	< - 40 °C		
Injektionsfähigkeit bei trockenem Medium	Injektionsfähigkeitsklasse: 0,2 und 0,3		
Injektionsfähigkeit bei nicht trockenem Medium	Injektionsfähigkeitsklasse: 0,2 und 0,3		
Dauerhaftigkeit (Verträglichkeit mit Beton)	Kein Versagen bei Druckprüfung; Verlust des Formänderungsvermögens < 20%		
Korrosionsverhalten	Es wird davon ausgegangen, dass keine korrodierenden Auswirkungen vorliegen		
Freisetzung von gefährlichen Stoffen	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. Dr. Ralph Bergs  
Bereichsleitung

Löningen, 19.01.2017  
(Ort und Datum der Ausstellung)

  
(Unterschrift)