

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

für das Produkt  
**PC 2K 75**

---

**Nr. GBIII 018\_5**

---

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**0943**

---

Verwendungszweck(e):

Betonersatzprodukt für die nicht statisch relevante Instandsetzung  
Mörtelauftrag von Hand (3.1)  
Querschnittsergänzung durch Betonieren (3.2)  
Beton- und Mörtelauftrag durch Spritzverarbeitung (3.3)  
Erhöhung der Bewehrungsüberdeckung mit zusätzlichem zementgebundenem  
Mörtel oder Beton (7.1)  
Ersatz von schadstoffhaltigem oder karbonatisiertem Beton (7.2)

---

Hersteller:

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

---

System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

**System 4 (für Anwendungen in Innenräumen)  
System 4 (für Anwendungen in Innenräumen,  
die Vorschriften an das Brandverhalten unterliegen)**

---

Harmonisierte Norm:

**EN 1504-3:2005**

---

Notifizierte Stelle(n):

**nicht relevant**

Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Merkmale	Leistung	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeit	Klasse R2	System 4	EN 1504-3:2005
Chloridgehalt	≤ 0,05 %		
Haftvermögen	≥ 0,8 MPa		
Behindertes Schwinden/Quellen	≥ 0,8 MPa		
Karbonatisierungswiderstand	NPD		
Elastizitätsmodul	NPD		
Temperaturwechselverträglichkeit	NPD		
Griffigkeit	NPD		
Wärmeausdehnungskoeffizient	NPD		
Kapillare Wasseraufnahme	NPD		
Brandverhalten	E		
Gefährliche Substanzen	NPD		

Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation:

Angemessene Technische Dokumentation: **Nr. 0943-018**

Leistung ohne weitere Prüfung: **Brandklasse E**

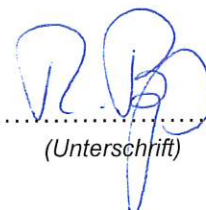
Erfüllte Anforderungen: **Höchstdicke der Schicht: 30 mm**  
**Organischer Gehalt: < 20 Gew.-%**

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, 11.02.2019  
(Ort und Datum der Ausstellung)



(Unterschrift)