

Leistungserklärung: Nr. CPR-DE3/0853.1.deu

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Sopro Repadur 5 (853)

2. Verwendungszweck:

**PCC-Mörtel auf Grundlage von hydraulischem Zement (EN 1504-3:2005 R2 PCC) für die nicht statisch relevante Instandsetzung
Betonersatz durch Mörtelauftrag von Hand (3.1)**

3. Hersteller:

Sopro Bauchemie GmbH, Biebricher Straße 74, 65203 Wiesbaden (Germany), www.sopro.com

4. Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

**System 2+
System 3 (für das Brandverhalten)**

5. Harmonisierte Norm:

EN 1504-3:2005

Notifizierte Stellen:

**Kiwa Polymer Institut GmbH, Prüfstellen-Kenn-Nr.: 1119
Prüfinstitut Hoch, Prüfstellen-Kenn-Nr.: 1508**

6. Erklärte Leistungen:

Wesentliche Merkmale	Leistung
Brandverhalten	Klasse E
Druckfestigkeit	Klasse R2
Chloridionengehalt	≤ 0,05 %
Haftvermögen	≥ 0,8 MPa
Behindertes Schwinden/Quellen	NPD
Karbonatisierungswiderstand	NPD
Elastizitätsmodul	NPD
Temperaturwechselverträglichkeit	
- Gewitterregenbeanspruchung	≥ 0,8 MPa
Griffigkeit	NPD
Wärmeausdehnungskoeffizient	NPD
Kapillare Wasseraufnahme	≤ 0,5 kg*m⁻²*h^{-0.5}
Freisetzung gefährlicher Substanzen	NPD

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht 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:

Wiesbaden, den 16/03/2022



ppa. Stefan Großmann,
Leiter ProduktTechnologie