

## Leistungserklärung: Nr. CPR-DE3/0855.3.deu

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**Sopro Repadur 40 S (855)**

2. Verwendungszweck:

**CC-Mörtel auf Grundlage von hydraulischem Zement für die statisch und nicht statisch relevante Instandsetzung**

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 4 (für das Brandverhalten)**

5. Harmonisierte Norm:

**EN 1504-3:2005**

Notifizierte Stellen:

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

6. Erklärte Leistungen:

Wesentliche Merkmale	Leistung
<b>Brandverhalten</b>	<b>Klasse A1*</b>
<b>Druckfestigkeit</b>	<b>Klasse R3</b>
<b>Chloridionengehalt</b>	<b>≤ 0,05 %</b>
<b>Haftvermögen</b>	<b>≥ 1,5 MPa</b>
<b>Behindertes Schwinden/ Quellen</b>	<b>NPD</b>
<b>Karbonatisierungswiderstand</b>	<b>bestanden</b>
<b>Elastizitätsmodul</b>	<b>≥ 15 GPa</b>
<b>Temperaturwechselverträglichkeit</b>	
- Frost-/Taubeanspruchung	<b>≥ 1,5 MPa</b>
- Gewitterregenbeanspruchung	<b>≥ 1,5 MPa</b>
- Wechselbeanspruchung durch trockene Wärme	<b>≥ 1,5 MPa</b>
<b>Griffigkeit</b>	<b>NPD</b>
<b>Wärmeausdehnungskoeffizient</b>	<b>NPD</b>
<b>Kapillare Wasseraufnahme</b>	<b>≤ 0,5 kg*m<sup>-2</sup>*h<sup>-0.5</sup></b>
<b>Freisetzung gefährlicher Substanzen</b>	<b>NPD</b>

\* Geeignete technische Dokumentation: Brandverhaltensklasse, die ohne Prüfung gemäß der Entscheidung der Kommission 96/603/EG und nachfolgenden Änderungen deklariert wurde. Organisches Material <1 Gew.-%.

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 14/03/2022**

  
  
**ppa. Stefan Großmann,**  
**Leiter ProduktTechnologie**