

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**Racofix® Naturstein-Silicon**

2. Verwendungszweck:

**1-Komponenten Silikon Dichtstoff, neutralvernetzend für die Anwendung in der Fassade, im Sanitärbereich und für Fußgängerwege**

3. Hersteller:

**Sopro Bauchemie GmbH, Biebricher Straße 74, 65203 Wiesbaden (Deutschland), www.racofix.com**

4. Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

**System 3**

5. Harmonisierte Norm:

**EN 15651-1:2012**

**EN 15651-3:2012**

**EN 15651-4:2012**

Notifizierte Stellen:

**Ift Rosenheim GmbH, Nr. 0757**

6. Erklärte Leistungen:

**EN 15651-1 F-EXT-INT CC (Klasse 25 HM)**

**Konditionierung: Verfahren A**

**Trägermaterial: Anodisiertes Aluminium, mit Racofix Primer Metall 2017**

Wesentliche Merkmale	Leistung
<b>Brandverhalten:</b>	<b>Klasse E</b>
<b>Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien</b>	<b>NPD</b>
<b>Wasserdichtheit und Luftdichtheit</b>	
- Standvermögen	≤ 3 mm
- Volumenverlust	≤ 10 %
- Zugverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	NF
- Zugverhalten (unter Vorspannung) für nicht tragende Fugendichtstoffe, die in Fugen in Bereichen mit kaltem Klima (-30 °C) eingesetzt werden	NF
<b>Dauerhaftigkeit</b>	<b>NF</b>

**EN 15651-3 Klasse XS 2**

**Konditionierung: Verfahren A**

**Trägermaterial: Anodisiertes Aluminium, mit Racofix Primer Metall 2017**

Wesentliche Merkmale	Leistung
<b>Brandverhalten:</b>	<b>Klasse E</b>
<b>Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien</b>	<b>NPD</b>
<b>Wasserdichtheit und Luftdichtheit</b>	
- Standvermögen	≤ 3 mm
- Volumenverlust	≤ 20 %
- Zugverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	NF
<b>Mikrobiologisches Wachstum</b>	<b>2</b>
<b>Dauerhaftigkeit</b>	<b>NF</b>

EN 15651-4      PW EXT-INT CC (Klasse 12,5E)  
 Konditionierung:    Verfahren A  
 Trägermaterial:    Anodisiertes Aluminium, mit Racofix Primer Metall 2017

Wesentliche Merkmale	Leistung
<b>Brandverhalten:</b>	<b>Klasse E</b>
<b>Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien</b>	<b>NPD</b>
<b>Wasserdichtheit und Luftdichtheit</b>	
- Zugverhalten unter Vorspannung	NF
- Volumenverlust	≤ 15 %
- Reißfestigkeit	NF
- Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach 28-tägiger Wasserlagerung	NF / ≤ 50 %
- Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach 28-tägiger Lagerung in Salzwasser	NF
- Zugverhalten (unter Vorspannung) für nicht tragende Fugendichtstoffe, die in Fugen in Bereichen mit kaltem Klima (-30 °C) eingesetzt werden	NF
<b>Dauerhaftigkeit</b>	<b>NF</b>

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 03/08/2023



ppa. Stefan Großmann,  
 Leiter ProduktTechnologie

REACH-Informationen: Die Informationen gemäß Artikel 31 bzw. Artikel 33 der REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und nachfolgenden Änderungen sind im Sicherheitsdatenblatt angegeben, das Sopro zusammen mit dieser aktuellen Leistungserklärung auf der Website zur Verfügung stellt.

Die LE ist als Pdf-Datei auf der Sopro-Webseite verfügbar.

Überarbeitungshinweis 0	Erste Ausgabe
Überarbeitungshinweis 0.1	Eine Leistungserklärung für alle Farben
Überarbeitungshinweis 1	Neue CPR-Nummer
Überarbeitungshinweis 2	Anpassung des Produktnamens
Überarbeitungshinweis 3	Weiterer Normenteil (EN 15651-4), "Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien" = NPD, Anpassung von Begriffen und Layout

CE-Kennzeichnung:

Anhang der Leistungserklärung Nr. CPR-DE3/9005.3.deu



  <b>0757</b>	<b>Sopro Bauchemie GmbH</b> Biebricher Straße 74 – 65203 Wiesbaden (Deutschland) www.racofix.com		
<b>14</b> <b>CPR-DE3/9005.3.deu</b> EN 15651-1: F-EXT-INT CC EN 15651-3: XS 2 EN 15651-4: PW EXT-INT CC <b>Racofix® Naturstein-Silicon</b>  <i>1-Komponenten Silikon Dichtstoff, neutralvernetzend für die Anwendung                  in der Fassade, im Sanitärbereich und für Fußgängerwege</i>			
	<b>EN 15651-1</b>	<b>EN 15651-3</b>	<b>EN 15651-4</b>
Konditionierung	Verfahren A		
Trägermaterial	Anodisiertes Aluminium		
Primer	Racofix Primer Metall 2017		
Brandverhalten	Klasse E		
Wasserdichtheit und Luftdichtheit			
- Standvermögen	≤ 3 mm	≤ 3 mm	-
- Zugverhalten unter Vorspannung	-	-	NF
- Volumenverlust	≤ 10%	≤ 20%	≤ 15%
- Zugverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	NF	NF	-
- Reißfestigkeit	-	-	NF
- Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach 28-tägiger Wasserlagerung	-	-	NF / ≤ 50%
- Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach 28-tägiger Lagerung in Salzwasser	-	-	NF
- Zugverhalten (unter Vorspannung) für nicht tragende Fugendichtstoffe, die in Fugen in Bereichen mit kaltem Klima (-30 °C) eingesetzt werden	NF	-	NF
Mikrobiologisches Wachstum	-	2	-
Dauerhaftigkeit	NF		

## CE-Kennzeichnung:

### Anhang der Leistungserklärung Nr. CPR-DE3/9005.3.deu



#### **Anmerkung:**

*Sopro stellt die aktuelle Anlage zusammen mit der Leistungserklärung bereit, um die Benutzung der CE-Kennzeichnung für die internationalen Kunden zu vereinfachen. Die beigefügte CE-Kennzeichnung kann geringfügig von der auf der jeweiligen Verpackung oder Dokumentation abgedruckten Kennzeichnung abweichen. Ursachen hierfür sind:*

- *NPD-Werte (Kennwert nicht festgelegt) können bei der CE-Kennzeichnung weggelassen werden,*
- *Grafik Anpassungen aufgrund von Platzmangel auf der Verpackung oder dem verwendeten Druckverfahren,*
- *Andere Ausdrucksweise (die gleiche Verpackung kann von mehreren Ländern geteilt werden),*
- *Das Produkt ist bereits auf Lager, wenn die Aktualisierung der CE-Kennzeichnung durchgeführt wird,*
- *Druckfehler.*