

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

DE0118/04

(1/2)

**PCI**<sup>®</sup>  
Für Bau-Profis

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**PCI Silcoferm<sup>®</sup> S (DE0118/04)**

Verwendungszweck(e):

**Fugendichtstoffe für nicht tragende Anwendungen in Gebäuden und Fußgängerwegen**

**EN 15651-1 Typ F EXT-INT-CC  
Fugen in der Fassade, Klasse 20 LM  
Konditionierung: Verfahren A  
Trägermaterial: Mörtel M1 ohne Primer**

**EN 15651-2 Typ G  
Fugendichtstoffe für Verglasungen, Klasse 20 LM  
Konditionierung: Verfahren A  
Trägermaterial: Glas ohne Primer**

**EN 15651-3 Typ S  
Fugen im Sanitärbereich, Klasse XS1  
Konditionierung: Verfahren A  
Trägermaterial: Glas ohne Primer**

Hersteller:

**PCI Augsburg GmbH, Piccardstraße 11, D-86159 Augsburg**

System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

**System 3, System 3 (Brandverhalten)**

Harmonisierte Norm / Notifizierte Stelle(n):

**EN 15651-1:2012**

**EN 15651-2:2012**

**EN 15651-3:2012**

**ift Rosenheim GmbH (NB 0757)**

**MPA Dresden GmbH (NB 0767)**

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

DE0118/04

(2/2)

# PCI<sup>®</sup>

## Für Bau-Profis

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

### PCI Silcoferm<sup>®</sup> S (DE0118/04)


Erklärte Leistung(en):

| Wesentliche Merkmale  | Leistung  | System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit | Harmonisierte technische Spezifikation                |
|---|-----------|---|---|
| Brandverhalten  | Klasse E  | System 3  | EN 15651-1:2012<br>EN 15651-2:2012<br>EN 15651-3:2012 |
| Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien            | NPD       | System 3  | EN 15651-1:2012<br>EN 15651-2:2012<br>EN 15651-3:2012 |
| Standvermögen   | ≤ 3 mm    |   | EN 15651-1:2012<br>EN 15651-2:2012<br>EN 15651-3:2012 |
| Volumenverlust  | ≤ 10 %    |   | EN 15651-1:2012<br>EN 15651-2:2012                    |
|   | ≤ 20 %    |   | EN 15651-3:2012                                       |
| Zugverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser bei 23°C               | Bestanden |   | EN 15651-1:2012<br>EN 15651-3:2012                    |
| Mikrobiologisches Wachstum  | 0         |   | EN 15651-3:2012                                       |
| Haft- und Dehnverhalten nach Einwirkung von Wärme, Wasser und künstlichem Licht | Bestanden |   | EN 15651-2:2012                                       |
| Rückstellvermögen   | ≥ 60 %    |   | EN 15651-2:2012                                       |
| Zugverhalten bei -30 °C   | ≤ 0,9 MPa |   | EN 15651-1:2012                                       |
|   | NPD       |   | EN 15651-2:2012                                       |
| Zugverhalten unter Vorspannung bei – 30 °C                                      | Bestanden |   | EN 15651-1:2012                                       |
|   | NPD       |   | EN 15651-2:2012                                       |
| Dauerhaftigkeit   | Bestanden |   | EN 15651-1:2012<br>EN 15651-2:2012<br>EN 15651-3:2012 |

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen.

Für die Erstellung der Leistungserklärungen im Einklang mit den Verordnungen (EU) Nr. 305/2011 und Nr. 574/2014 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:  
Augsburg, 11.07.2022



.....  
Frank Rösiger  
Geschäftsführer