

LEISTUNGSERKLÄRUNG

DE1119/01

(1/2)

PCI[®]
Für Bau-Profis

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

PCI Nanosil (DE1119/01)

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-CC
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: glasierte Keramik (EN 14411)**

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

DE1119/01

(2/2)

PCI[®]

Für Bau-Profis

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

PCI Nanosil (DE1119/01)

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 EN 15651-2:2012 EN 15651-3:2012
Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien	NPD	System 3	EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012 EN 15651-3:2012
Standvermögen	≤ 3 mm		EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012 EN 15651-3:2012
Volumenverlust	≤ 10 %		EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012
	≤ 20 %		EN 15651-3:2012
Zugverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser bei 23°C	Bestanden		EN 15651-1:2012 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 EN 15651-2:2012
Zugverhalten unter Vorspannung bei -30 °C	Bestanden		EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012
Dauerhaftigkeit	Bestanden		EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012 EN 15651-3:2012

Spezifische Technische Dokumentation: SA-227/24

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, 27.09.2024



.....
Frank Rösiger
Geschäftsführer