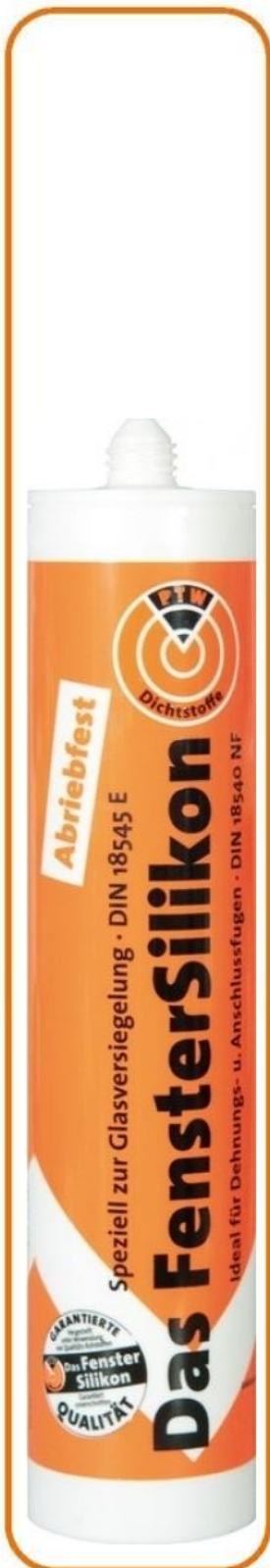




Leistungserklärung

DoP.: 01041402

PTW Das Fenstersilikon



CE – gemäß Anhang II der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung)

- 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**
EN 15651-1:2012: Typ F-EXT-INT-CC-25LM
EN 15651-2:2012: Typ G-CC-25LM
EN 15651-3:2012: TYP XS1
- 2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauproduktes gemäß Artikel 11 Absatz 4**
Chargennummer: Siehe Verpackung des Produktes
- 3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:**
Dichtungsmittel für Fassaden für Innen- und Außenbereich, für den Einsatz in kaltem Klima bestimmt. Fugendichtstoff für Verglasungen, für den Einsatz in kaltem Klima bestimmt. Dichtstoffe für Fugen im Sanitärbereich.
- 4. Name, eingetragene Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:**
PTW Dichtstoff GmbH & Co. KG
Papenbreite 24
49152 Bad Essen
- 5. Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 4 beauftragt ist:**
./.
- 6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsfähigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V:**
System 3; System 3 für das Brandverhalten
- 7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:**
Die notifizierte Stelle IFT Rosenheim GmbH, NB 0757 hat die Typprüfung hinsichtlich EN15651 sowie des Brandverhaltens nach dem System 3 vorgenommen und folgendes festgestellt: Siehe Prüfbericht
- 8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:**
N.A.

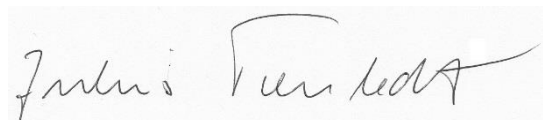
9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten (EN 13501)	Klasse E	EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012 EN 15651-3:2012
Freisetzung von gesundheits- und / oder umweltgefährdenden Chemikalien (EN 15651)	NPD	
Wasser- und Luftdichtigkeit		
Standvermögen (EN ISO 7390)	≤ 3 mm	
Volumenverlust (EN ISO 10563)	≤ 10%	
Rückstellvermögen	≥ 70%	
Zugeigenschaften: Sekantenmodul bei 23°C	≤ 0.4	
Zugeigenschaften: Sekantenmodul bei -20°C	≤ 0.6	
Zugeigenschaften: Sekantenmodul bei -30°C	≤ 0.9	
Zugverhalten unter Vorspannung	NF	
Zugverhalten unter Vorspannung bei -30°C	NF	
Haft-/Dehnverhalten bei unterschiedlichen Temperaturen	NF	
Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	NF	
Haft-/Dehnverhalten nach Beanspruchung durch Hitze, Wasser und künstliches Licht	NF	
Bruchdehnung	≥25%	
Druckfestigkeit (N/mm ²)	0,26	
Mikrobiologisches Wachstum	0	
Dauerhaftigkeit	bestanden	

10. Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Unterschrift und Name des Unterzeichnenden



JULIUS TREUSTEDT



PTW Das Fenstersilikon

Exklusiv hergestellt für PTW Dichtstoff GmbH & Co. KG
Papenbreite 24, 49152 Bad Essen