



CE-LEISTUNGSERKLÄRUNG

PV/LE/DoP-Nr. 820-001

- 1. Kenncode des Produkttyps:** Silikon
- 2. Ident. Nr.:** Chargennummer siehe Verpackung des Produktes
- 3. Verwendungszweck:** 1-Komponenten Silikon-Dichtstoff, neutralvernetzend.
Dichtstoff für Anwendung in der Fassade: Type F-EXT-INT-CC25LM
Dichtstoff für Verglasung: G-CC 25LM
Dichtstoff im Sanitärbereich: XS1
Dichtstoff für Fußgängerwege: EXT-INT-CC 25LM
- 4. Hersteller:** BELU Vermarktungs GmbH
Hainstraße 20
63517 Rodenbach
Deutschland/GERMANY
- 5. Bevollmächtigter:** -
- 6. System zu Bewertung der Leistungsbeständigkeit:** 3 plus 3
- 7. Harmonisierte Norm:** EN 15651 - 1: 2012-12 EN 15651 - 2: 2012-12
EN 15651 - 3: 2012-12 EN 15651 - 4: 2012-12
- 8. Notifizierte Stelle:** IFT Rosenheim GmbH hat als notifizierte Prüflabor im System 3 die Erstprüfungen durchgeführt und die Prüf- und Klassifizierungsberichte ausgestellt.

9. Wesentliche Merkmale:

Wesentliches Merkmal	Leistung	harmonisierte techn. Spezifikation
Brandverhalten	Klasse E	EN 15651 - 1: 2012-12 Konditionierung: Methode B Beton M1 ohne Primer EN 15651 - 2: 2012-12 Konditionierung: Methode B Glas ohne Primer EN 15651 - 3: 2012-12 Konditionierung: Methode B Aluminium ohne Primer EN 15651 - 4: 2012-12 Konditionierung: Methode B Aluminium ohne Primer NF = kein Versagen
Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien	bewertet	
Wasser- und Luftdichtigkeit		
Rückstellvermögen	>70%	
Standvermögen	< 3mm	
Zugverhalten - Dehnspannungswert	< 0,4 MPa	
Zugverhalten unter Vorspannung	NF	
Haft- und Dehnverhalten bei unterschiedlichen Temperaturen	NF	
Haft- und Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	NF	
Volumenverlust (%)	<10%	
Haft-/Dehnverhalten nach Einwirken von Wärme, Wasser und künstlichem Licht	NF	
Mikrobiologisches Wachstum	0	
Reißfestigkeit	NF	
Dauerhaftigkeit	NF	
Zugeigenschaften / Sekantenmodul bei kaltem Klima (bei -30°C)	< 0,9 MPa	
Zugeigenschaften unter Vorspannung bei kaltem Klima (bei -30°C)	NF	

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Verantwortlich für die Erstellung der Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Merlin Schmidt
Rodenbach 26/10/2023

Merlin Schmidt
Geschäftsführer