

Leistungserklärung

LE/DoP-Nr.: Falcosil Multiplo Allround – 001.01.09.2021

- | | |
|---|--|
| 1. Produkttyp: | Falcosil Multiplo Allround - gefüllt - meko-frei |
| 2. Art des Produkts | 1-Komponenten Silikon Dichtstoff neutralvernetzend |
| 3. Verwendungszweck | Dichtstoff für Fassadenelemente in der Innen- und Aussenanwendung, Typ F EXT-INT-CC, Klasse 25LM. Konditionierung A, Trägermaterial Beton.
Dichtstoff für Verglasungen: Typ G-CC, Klasse 25LM. Konditionierung A, Trägermaterial Glas.
Dichtstoff für Fugen in Sanitärbereich: Typ S, Klasse XS1.
Dichtstoff für Bodenugen: Typ PW EXT-INT-CC, Klasse 25LM. |
| 4. Hersteller: | Falcone Bauchemie AG, Talstrasse 37, 8808 Pfäffikon |
| 5. Bevollmächtigter: | ./. |
| 6. System zur 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 Stellen | ift Rosenheim GmbH, Identifikation NB 0757, hat die Bestimmung des Produkttyps anhand einer Typprüfung durchgeführt unter System 3 mit der Lieferung eines: Testberichts |
| 9. Wesentliche Merkmale: | |

Wesentliches Merkmal	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Brandverhalten	Klasse E	EN 13501-1 : 2007
Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien	Bewertet	
Wasser- und Luftdichtigkeit		
a) Fließwiderstand	≤ 3mm	EN 15651 – 1: 2012-12 Konditionierung A Beton ohne Primer EN 15651 – 2: 2012-12 Konditionierung A Glas ohne Primer EN 15651 – 3: 2012-12 Konditionierung A Aluminium ohne Primer EN 15651 – 4: 2012-12 Konditionierung A Aluminium ohne Primer
b) Volumenverlust	≤ 5%	
c) Rückstellvermögen	≥ 70%	
d) Zugeigenschaften / Sekantenmodul bei 23°C	≤ 0,4 MPa	
e) Zugeigenschaften / Sekantenmodul bei kaltem Klima (-30°C)	≤ 0,9 MPa	
f) Zugeigenschaften unter Vorspannung bei kaltem Klima (-30°C)	Bestanden (NF)	
g) Zugeigenschaften unter Vorspannung bei unterschiedlichen Temperaturen	Bestanden (NF)	
h) Zugeigenschaften unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	Bestanden (NF)	
i) Zugeigenschaften nach Beanspruchung durch Hitze, Wasser und künstliches Licht	Bestanden (NF)	
Dauerhaftigkeit	Bestanden (NF)	
Mikrobiologisches Wachstum	0	
Reissfestigkeit	Bestanden (NF)	

10. Die Leistung des Produkts gemäss den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9 bis zum Ablauf des jeweiligen auf der Packung aufgedruckten Verfallsdatum. Die Versandhinweise (TDB, SDB) sind zu beachten.

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

Pfäffikon, den 1. September 2021

Sebastiano Falcone
Inhaber und Geschäftsführer