Leistungserklärung

LE/DoP-Nr.: Falcohybrid Hochbau – 001.31.08.2021

1. Produkttyp: Falcohybrid Hochbau
2. Art des Produkts: 1 Komponenten Hybrid Dichtungstoff
3. Verwendungszweck: Dichtungsmittel auf Basis MS-Hybrid Polymer. Dichtstoff für Fassadenelemente in der Innen- und Aussenanwendung, Typ F EXT-INT, Klasse 25LM CC. Konditionierung B, Trägermaterial Mörtel M1, mit Primer Vorbehandlung.
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
8. Notifizierte Stellen: ITC, Identifikation NB 1023, 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		EN 15651-1 : 2012-12 Konditionierung : Verfahren B
a) Fliesswiderstand	≤ 3mm	
b) Volumenverlust	≤ 5%	
c) Rückstellvermögen	≥ 60%	
d) Zugeigenschaften unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	Bestanden (NF)	
e) Zugeigenschaften / Sekanten-modul bei kaltem Klima (-30°C)	≥ 0,6 MPa	
f) Zugeigenschaften unter Vorspannung bei kaltem Klima (-30°C)	Bestanden (NF)	
Dauerhaftigkeit	Bestanden (NF)	

10. Die Leistung des Produkts gemäss den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leitung 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 31. August 2021

    Sebastiano Falcone
    Inhaber und Geschäftsführer