

LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr. CPR-IT1/0457

- 1) Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **MAPESIL BM**
- 2) Verwendungszwecke: **Silikondichtstoff für nicht tragende Anwendung im Innen- und Außenbereich für Fassadenelemente, Verglasungen und Fußgängerwege sowie für kalte Klimazonen**
- 3) Hersteller: **MAPEI S.p.A. – Via Cafiero, 22 – 20158 Mailand – Italien - www.mapei.it**
- 4) System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: **System 3**
- 5) Harmonisierte Norm: **EN 15651-1:2012, EN 15651-2:2012, EN 15651-4:2012**

Notifizierte Stelle:

Die notifizierte Prüfstelle SKZ-TeConA GmbH, Kennnummer 1213, hat die Typprüfung des Produktes anhand einer Produktprüfung an Proben, welche vom Hersteller entnommen wurden, vorgenommen.

- 6) Erklärte Leistung

EN 15651-1:2012 F-EXT-INT-CC (KLASSE 25LM)
Konditionierung: Methode A
Trägermaterial: Glas und Aluminium ohne Primer
Mörtel M1 mit PRIMER G 783

Wesentliche Merkmale	Leistung
Brandverhalten Freisetzung von umwelt- und gesundheitsgefährdenden Chemikalien Wasserdichtheit und Luftdichtheit: - Standvermögen - Volumenverlust - Zugverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser - Sekantenmodul bei -30°C - Zugverhalten unter Vorspannung bei -30°C Dauerhaftigkeit	Klasse E s. SDB ≤ 2 mm ≤ 10 % bestanden ≤ 0,9 MPa bestanden bestanden

EN 15651-2:2012 G-CC (KLASSE 25LM)
Konditionierung: Methode A
Trägermaterial: Glas und Aluminium ohne Primer

Wesentliche Merkmale	Leistung
Brandverhalten Freisetzung von umwelt- und gesundheitsgefährdenden Chemikalien Wasserdichtheit und Luftdichtheit: - Standvermögen - Volumenverlust - Haft-/Dehnverhalten nach Einwirkung von künstlichem Licht - Rückstellvermögen - Sekantenmodul bei -30°C - Zugverhalten unter Vorspannung bei -30°C Dauerhaftigkeit	Klasse E s. SDB ≤ 2 mm ≤ 10 % bestanden ≥ 70 % ≤ 0,9 MPa bestanden bestanden

EN 15651-4:2012 **PW-EXT-INT-CC** **(KLASSE 25LM)**
Konditionierung: **Methode A**
Trägermaterial: **Glass und Aluminium ohne Primer**
 Mörtel M1 mit PRIMER G 783

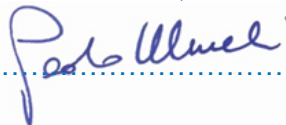
Wesentliche Merkmale	Leistung
Brandverhalten Freisetzung von umwelt- und gesundheitsgefährdenden Chemikalien Wasserdichtheit und Luftdichtheit: - Zugverhalten unter Vorspannung - Volumenverlust - Reißfestigkeit - Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach Wasserlagerung - Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach Salzwasserlagerung - Sekantenmodul bei -30°C - Zugverhalten unter Vorspannung bei -30°C Dauerhaftigkeit	Klasse E s. SDB bestanden $\leq 10 \%$ bestanden bestanden bestanden $\leq 0,9 \text{ MPa}$ bestanden bestanden

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen.
 Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Paolo Murelli – Unternehmensweites Qualitätsmanagement

[Mailand, 01.07.2014]



Die DoP ist als Pdf-Datei auf der MAPEI-Webseite verfügbar

Überarbeitungshinweis: Erste Version des aktuellen Dokuments