

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES N. CPR-IT1/0449

- 1) Código de identificación única del producto tipo: **MAPEFLEX MS45**
- 2) Usos previstos: **Sellante poliuretánico para uso no estructural, en interior y exterior, para juntas en edificios y zonas peatonales, adecuados para zona de clima frío**
- 3) Fabricante: **MAPEI S.p.A. – Via Cafiero, 22 – 20158 Milán – Italia - www.mapei.it**
- 4) Sistemas EVCP: **Sistema 3**
- 5) Normas armonizadas: **EN 15651-1:2012, EN 15651-4:2012**
- 6) Organismos notificados:

El laboratorio notificado Tecnia Research & innovation., N. 1292, ha evaluado la prestación con arreglo a ensayos basados en el muestreo realizado por el fabricante.

El laboratorio notificado TCSI S.p.A., N. 0497, ha evaluado la reacción al fuego con arreglo a ensayos basados en el muestreo realizado por el fabricante.

- 7) Prestaciones declaradas:

EN 15651-1:2012 F-EXT-INT-CC (CLASE 20HM)

Acondicionamiento: método B

Sustrato: mortero M2 con PRIMER FD

Características esenciales	Prestaciones
Reacción al fuego :	Clase E
Emisión de sustancias químicas peligrosas para el medioambiente o la salud:	Ver FDS
Estanquidad al aire y al agua:	
- Resistencia a la fluencia	≤ 3 mm
- Perdida de volumen	≤ 10 %
- Propiedades de tensión, deformación con extensión mantenida después de la inmersión en agua a 23°C	Pasa
- Propiedades de tensión con extensión mantenida a -30°C	Pasa
Durabilidad:	Pasa

EN 15651-4:2012 PW-EXT-INT-CC (CLASE 20HM)

Acondicionamiento: *método B*

Sustrato: *mortero M2 con PRIMER FD*

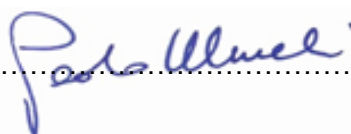
Características esenciales	Prestaciones
Reacción al fuego :	Clase E
Emisión de sustancias químicas peligrosas para el medioambiente o la salud:	Ver FDS
Estanquidad al aire y al agua:	
- Propiedades de tensión con extensión mantenida	Pasa
- Pérdida de volumen	≤ 10 %
- Resistencia a la rotura	Pasa
- Propiedades de adhesión/cohesión con extensión mantenida después de inmersión en agua durante 28 días	Pasa
- Propiedades de adhesión/cohesión con extensión mantenida después de inmersión en agua salada durante 28 días	Pasa
- Propiedades de tensión con extensión mantenida a (-30 ± 2) °C para zonas frías	Pasa
Durabilidad:	Pasa

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas.

La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) n° 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado por y en nombre del fabricante por: **Paolo Murelli – Gestión de la Calidad Corporativa**

Milán, 01/07/2014



Mapei SpA pone a disposición la DdP en formato PDF en su página web

Nota revisión: Primera emisión del presente documento