

DECLARATION DE PERFORMANCE N. CPR-IT1/0449

- 1) Code d'identification unique du produit type: **MAPEFLEX MS 45**
- 2) Usage(s) prévu(s): **Mastics pour façade et joints pour des usages non structuraux dans les zones sanitaires et pour application intérieure et extérieure.**
- 3) Fabricant: **MAPEI S.p.A. – Via Cafiero, 22 – 20158 Milano – Italia - www.mapei.it**
- 4) Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances: **System 3**
- 5) Norme(s) harmonisée(s) : **EN 15651-1:2012, EN 15651-4:2012**

Organisme(s) notifié(s).

Le laboratoire d'essai notifié, Tecnalia, Research & Innovation, N. 1292, a réalisé les tests de performance sur la base d'échantillons du fabricant.

Le laboratoire d'essai notifié CSI S.p.A., N. 0497, a déterminé la classe de réaction au feu sur des échantillons fournis par le fabricant.

- 6) Performance(s) declare(s) :

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

Conditionnement: Méthode B

Substrate: Mortier M2 avec primer FD

Caractéristiques essentielles	Performances
Réaction au feu	Classe E
Substances dangereuses	voir FDS
Etanchéité à l'eau et à l'air	
– Résistance au coulage	≤ 3 mm
– Perte de volume	≤ 10 %
– Déformation après immersion dans l'eau 23°C	Acceptable
– Propriété de deformation sous traction maintenue à -30°C	Acceptable
Durabilité	Acceptable

EN 15651-4:2012

PW-EXT-INT-CC

(CLASSE 20HM)

Conditionnement:

Méthode B

Substrate:

Mortier M2 avec primer FD

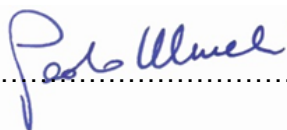
Caractéristiques essentielles	Performances
Réaction au feu	Classe E
Substances dangereuses	voir FDS
Etanchéité à l'eau et à l'air	
– Propriété de déformation sous traction maintenue	Acceptable
– Perte de volume	≤ 10 %
– Résistance à la déchirure	Acceptable
– Propriété d'adhésivité/cohésion sous traction maintenue après immersion dans l'eau	Acceptable
– Propriété d'adhésivité/cohésion sous traction maintenue après immersion dans l'eau salée	Acceptable
– Propriété de déformation sous traction maintenue à -30°C	Acceptable
Durabilité	Acceptable

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées.

Conformément au règlement (UE) N° 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par : **Paolo Murelli – Corporate Quality Management**

A Milan, 01/07/2014



DoP in Pdf format are available in the Mapei website

Revision notes: first release of the current document