

**DECLARATION DES PERFORMANCES N. CPR-IT1/0457**

- 1) Code d'identification unique du produit type : **MAPESIL BM**
- 2) Usages prévus : **Mastic silicone pour joints pour des usages non structuraux, en intérieur et extérieur, pour éléments de façade, vitrage et chemins piétonniers, notamment en climats froids**
- 3) Fabricant : **MAPEI S.p.A. – Via Cafiero, 22 – 20158 Milan – Italy – [www.mapei.it](http://www.mapei.it)**
- 4) Systèmes d'EVCP : **Système 3**
- 5) Normes harmonisées : **EN 15651-1:2012, EN 15651-2:2012, EN 15651-4:2012**

Organismes notifiés : **Le laboratoire d'essai notifié SKZ-TeConA GmbH, N. 1213, a réalisé les tests de performances sur des échantillons fournis par le fabricant.**

- 6) Performances déclarées :

**EN 15651-1                      F-EXT-INT-CC                      (CLASSE 25LM)**  
**Conditionnement :      Méthode A**  
**Support :                      Verre et aluminium sans primaire**  
**Mortier M1 avec PRIMER G 783**

Caractéristiques essentielles	Performances
Réaction au feu :	Classe E
Substances dangereuses :	Voir FDS
Étanchéité à l'eau et étanchéité à l'air :	
- Résistance au coulage :	≤ 2 mm
- Perte de volume :	≤ 10 %
- Propriétés de déformation sous traction maintenue après immersion dans l'eau :	Conforme
- Module d'élasticité sécant à -30°C :	≤ 0,9 MPa
- Propriétés de déformation sous traction maintenue à -30°C :	Conforme
Durabilité :	Conforme

**EN 15651-2                      G-CC                      (CLASSE 25LM)**  
**Conditionnement :      Méthode A**  
**Support :                      Verre et aluminium sans primaire**

Caractéristiques essentielles	Performances
Réaction au feu :	Classe E
Substances dangereuses :	Voir FDS
Étanchéité à l'eau et étanchéité à l'air :	
- Résistance au coulage :	≤ 2 mm
- Perte de volume :	≤ 10 %
- Propriétés d'adhésivité et de cohésion après exposition à la lumière artificielle :	Conforme
- Reprise d'élasticité :	≥ 70 %
- Module d'élasticité sécant à -30°C :	≤ 0,9 MPa
- Propriétés de déformation sous traction maintenue à -30°C :	Conforme
Durabilité :	Conforme

**EN 15651-4**                      **PW-EXT-INT-CC**                      **(CLASSE 25LM)**  
**Conditionnement :**            **Méthode A**  
**Support :**                        **Verre et aluminium sans primaire**  
    **Mortier M1 avec PRIMER G 783**

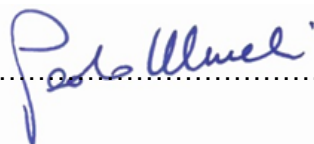
Caractéristiques essentielles	Performances
<b>Réaction au feu :</b>	<b>Classe E</b>
<b>Substances dangereuses :</b>	<b>Voir FDS</b>
<b>Etanchéité à l'eau et étanchéité à l'air :</b>	
- Propriétés de déformation sous traction maintenue :	<b>Conforme</b>
- Perte de volume :	<b>≤ 10 %</b>
- Résistance à la déchirure :	<b>Conforme</b>
- Propriétés d'adhésivité et de cohésion sous traction maintenue après immersion dans l'eau :	<b>Conforme</b>
- Propriétés d'adhésivité et de cohésion sous traction maintenue après immersion dans l'eau salée :	<b>Conforme</b>
- Module d'élasticité sécant à -30°C :	<b>≤ 0,9 MPa</b>
- Propriétés de déformation sous traction maintenue à -30°C :	<b>Conforme</b>
<b>Durabilité :</b>	<b>Conforme</b>

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 – Responsable Qualité**



**Milan, 09/02/2016**




*Les DoP au format Pdf sont disponibles sur le site Web de Mapei.*

Révision 1 remarques : *Produit inchangé, mise en page de la DoP actualisée*

## Marquage CE

<div> 1213</div>	<div> <b>MAPEI</b></div>	<div>Via Cafiero, 22 – 20158 Milano (Italy) www.mapei.it</div>		
<div>14 CPR-IT1/0457 EN 15651-1 : F-EXT-INT-CC EN 15651-2 : G-CC EN 15651-4 : PW-EXT-INT-CC MAPESIL BM Mastic silicone pour joints pour des usages non structuraux, en intérieur et extérieur, pour éléments de façade, vitrage et chemins piétonniers, notamment en climats froids</div>				
	15651-1	15651-2	15651-4	
Conditionnement	Méthode A			
Support a	Aluminium et Verre			
Primaire	Aucun			
Support b	Mortier M1	=	Mortier M1	
Primaire	G 783	=	G 783	
Réaction au feu	Classe E			
Substances dangereuses	Voir FDS			
Etanchéité à l'eau et étanchéité à l'air				
– Résistance au coulage	≤ 2 mm	≤ 2 mm	=	
– Perte de volume	≤ 10 %			
– Propriétés de déformation sous traction maintenue	=	=	Conforme	
– Propriétés de déformation sous traction maintenue après immersion dans l'eau	Conforme	=	=	
– Module d'élasticité sécant à -30°C	≤ 0,9 MPa			
– Propriétés de déformation sous traction maintenue à -30°C	Conforme	Conforme	Conforme	
– Résistance à la déchirure	=	=	Conforme	
– Propriétés d'adhésivité et de cohésion après exposition à la lumière artificielle	=	Conforme	=	
– Reprise d'élasticité	=	≥ 70 %	=	
– Propriétés d'adhésivité et de cohésion sous traction maintenue après immersion dans l'eau	=	=	Conforme	
– Propriétés d'adhésivité et de cohésion sous traction maintenue après immersion dans l'eau salée	=	=	Conforme	
Durabilité	Conforme			

### CE simplifié imprimé sur la cartouche


<b>1213</b>
<b>14</b>
<b>CPR-IT1/0457</b>
EN 15651-1 F-EXT-INT-CC
EN 15651-2 G-CC
EN 15651-4 PW-EXT-INT-CC

#### Remarque :

MAPEI fournit la présente annexe avec la DoP afin de faciliter la consultation du marquage CE pour les clients internationaux. Le cartouche CE ci-joint peut légèrement différer de celui imprimé sur l'emballage (ou sur la documentation) relatif au produit concerné, pour les raisons suivantes :

- adaptations graphiques en raison du manque d'espace sur l'emballage ou des méthodes d'impression utilisées,
- langue différente (le même emballage peut être partagé par plusieurs pays),
- le produit est déjà en stock lors de la mise à jour du marquage CE,
- erreurs d'impression.