

Déclaration de performance No. CPR-FR/0175

1. Code d'identification unique du produit type : **MAPELASTIC**
2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4 du RPC : **Produit bi-composant d'imperméabilisation appliqué en phase liquide, à base de ciment modifié par des polymères (CM O2)**
3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant : **Toutes installations extérieures et de piscines sous des carrelages céramiques (collés avec un mortier colle C2 conformément à l'EN 12004)**
4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5 : **MAPEI France – 29 avenue Léon Jouhaux – ZI du Terroir – 31140 Saint Alban – France – www.mapei.fr**
5. Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2 : **Non applicable**
6. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V : **Système 4**
Système 3 pour l'étanchéité à l'eau
7. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée : **Le laboratoire d'essai notifié LGAI Technological Center, S.A., N° 0370, a réalisé la détermination du produit type sur la base des essais de type initiaux sur des échantillons fournis par le fabricant, selon le système 3, et délivré le rapport N° 13/7623-1792-S.**
8. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée : **Non applicable**
9. Performances déclarées :

Caractéristiques essentielles	Performance	Spécifications techniques harmonisées
Adhérence initiale en traction : Etanchéité à l'eau : Aptitude au pontage de fissure : - dans des conditions normales (+23° C) - à très basse température (-20° C) Stabilité de l'adhérence en traction : - après action de l'eau : - après vieillissement à la chaleur : - après des cycles de gel/dégel : - après contact avec de l'eau de chaux : Libération de substances dangereuses :	≥ 0,5 N/mm² Aucun passage d'eau ≥ 0,75 mm ≥ 0,75 mm ≥ 0,5 N/mm² ≥ 0,5 N/mm² ≥ 0,5 N/mm² ≥ 0,5 N/mm²	EN 14891:2012

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par : **M. Gilles Bolle Reddat – Directeur Technique**

Saint Alban, 17/03/2015



Marquage CE selon CPR 305/2011 et EN 14891:2012

 0370	 29 av Léon Jouhaux – ZI du Terroir – 31140 St Alban (France) www.mapei.fr																						
<p style="text-align: center;">15 CPR-FR/0175 EN 14891:2012 MAPELASTIC</p> <p style="text-align: center;"><i>Produit d'imperméabilisation bi-composant CM O2 appliqué en phase liquide, pour installations en extérieur et piscines sous carrelages céramiques (collés avec de la colle C2 conformément à l'EN 12004)</i></p> <table><tr><td>Adhérence initiale en traction :</td><td>≥ 0,5 N/mm²</td></tr><tr><td>Étanchéité à l'eau :</td><td>Aucun passage d'eau</td></tr><tr><td>Aptitude au pontage de fissure :</td><td></td></tr><tr><td>- dans des conditions normales (+23° C)</td><td>≥ 0,75 mm</td></tr><tr><td>- à très basse température (-20° C)</td><td>≥ 0,75 mm</td></tr><tr><td>Stabilité de l'adhérence en traction :</td><td></td></tr><tr><td>- après action de l'eau :</td><td>≥ 0,5 N/mm²</td></tr><tr><td>- après vieillissement à la chaleur :</td><td>≥ 0,5 N/mm²</td></tr><tr><td>- après des cycles de gel/dégel :</td><td>≥ 0,5 N/mm²</td></tr><tr><td>- après contact avec de l'eau de chaux :</td><td>≥ 0,5 N/mm²</td></tr><tr><td>Libération de substances dangereuses :</td><td>Voir FDS</td></tr></table>		Adhérence initiale en traction :	≥ 0,5 N/mm ²	Étanchéité à l'eau :	Aucun passage d'eau	Aptitude au pontage de fissure :		- dans des conditions normales (+23° C)	≥ 0,75 mm	- à très basse température (-20° C)	≥ 0,75 mm	Stabilité de l'adhérence en traction :		- après action de l'eau :	≥ 0,5 N/mm ²	- après vieillissement à la chaleur :	≥ 0,5 N/mm ²	- après des cycles de gel/dégel :	≥ 0,5 N/mm ²	- après contact avec de l'eau de chaux :	≥ 0,5 N/mm ²	Libération de substances dangereuses :	Voir FDS
Adhérence initiale en traction :	≥ 0,5 N/mm ²																						
Étanchéité à l'eau :	Aucun passage d'eau																						
Aptitude au pontage de fissure :																							
- dans des conditions normales (+23° C)	≥ 0,75 mm																						
- à très basse température (-20° C)	≥ 0,75 mm																						
Stabilité de l'adhérence en traction :																							
- après action de l'eau :	≥ 0,5 N/mm ²																						
- après vieillissement à la chaleur :	≥ 0,5 N/mm ²																						
- après des cycles de gel/dégel :	≥ 0,5 N/mm ²																						
- après contact avec de l'eau de chaux :	≥ 0,5 N/mm ²																						
Libération de substances dangereuses :	Voir FDS																						