

Déclaration de performance No. CPR-IT1/0210

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 DE PROTECTION DE SURFACE BICOMPOSANT - REVETEMENT**
3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant : **Peinture de protection de surface du béton – revêtement. Protection contre les risques de pénétration, contrôle de l'humidité, augmentation de la résistivité**
4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5 : **MAPEI S.p.A. – Via Cafiero, 22 – Milano (Italy) www.mapei.it**
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 2+ ; système 3 pour la réaction au feu**
7. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée : **ICMQ, laboratoire notifié n°1305 a réalisé l'inspection du système de contrôle de production en usine selon le système 2+ et a délivré les certificats de conformité du contrôle de la production en usine N°1305-CPD-0615, N°1305-CPD-0616 et N°1305-CPD-0852.**

MPA Dresden GmbH, laboratoire notifié n°0767, a déterminé la classe de réaction au feu sur des échantillons fournis par le fabricant selon le système 3 et a délivré le rapport n° 2009-B-0141/04.

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
Perméabilité au CO₂: Perméabilité à la vapeur d'eau: Absorption capillaire et perméabilité à l'eau: Compatibilité thermique: - cycle gel-dégel: - pluie d'orage: Adhérence par traction directe: Réaction au feu: Substances dangereuses:	S_D > 50 m Classe I < 0,1 kg*m⁻²*h^{-0,5} ≥ 0,8 N/mm² ≥ 0,8 N/mm² ≥ 0,8 N/mm² Classe C-s1,d0 Cf FDS	EN 1504-2:2004

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. Paolo Murelli – Directeur qualité**

Milan, le 01/07/2013



Marquage CE selon CPR 305/2011 et EN 1504-2:2004

 1305, 0767	 Via Cafiero, 22 – 20158 Milano (Italy) www.mapei.it																		
<p style="text-align: center;">09 CPR-IT1/0210 EN 1504-2:2004 MAPELASTIC</p> <p style="text-align: center;"><i>Produit de protection de surface du béton – revêtement. Protection contre les risques de pénétration, contrôle de l'humidité, augmentation de la résistivité</i></p> <table><tr><td>Perméabilité au CO₂:</td><td>S_D > 50 m</td></tr><tr><td>Perméabilité à la vapeur d'eau:</td><td>Classe I</td></tr><tr><td>Absorption capillaire et perméabilité à l'eau:</td><td>< 0,1 kg*m⁻²*h^{-0,5}</td></tr><tr><td>Compatibilité thermique:</td><td></td></tr><tr><td>- cycle gel-dégel:</td><td>≥ 0,8 N/mm²</td></tr><tr><td>- pluie d'orage:</td><td>≥ 0,8 N/mm²</td></tr><tr><td>Adhérence par traction directe:</td><td>≥ 0,8 N/mm²</td></tr><tr><td>Réaction au feu:</td><td>Classe C-s1,d0</td></tr><tr><td>Substances dangereuses:</td><td>Cf FDS</td></tr></table>		Perméabilité au CO ₂ :	S _D > 50 m	Perméabilité à la vapeur d'eau:	Classe I	Absorption capillaire et perméabilité à l'eau:	< 0,1 kg*m ⁻² *h ^{-0,5}	Compatibilité thermique:		- cycle gel-dégel:	≥ 0,8 N/mm ²	- pluie d'orage:	≥ 0,8 N/mm ²	Adhérence par traction directe:	≥ 0,8 N/mm ²	Réaction au feu:	Classe C-s1,d0	Substances dangereuses:	Cf FDS
Perméabilité au CO ₂ :	S _D > 50 m																		
Perméabilité à la vapeur d'eau:	Classe I																		
Absorption capillaire et perméabilité à l'eau:	< 0,1 kg*m ⁻² *h ^{-0,5}																		
Compatibilité thermique:																			
- cycle gel-dégel:	≥ 0,8 N/mm ²																		
- pluie d'orage:	≥ 0,8 N/mm ²																		
Adhérence par traction directe:	≥ 0,8 N/mm ²																		
Réaction au feu:	Classe C-s1,d0																		
Substances dangereuses:	Cf FDS																		