

DECLARATION DES PERFORMANCES N. CPR-FR/0093

- 1) Code d'identification unique du produit type : **MAPELASTIC**
- 2) Usages prévus : **Mortier bi composant pour la protection du béton – Revêtement (C) – Protection contre les risques de pénétration, contrôle de l'humidité et augmentation de la résistivité**
- 3) Fabricant : **MAPEI France – 29 avenue Léon Jouhaux – ZI du Terroir – 31140 Saint Alban – France – www.mapei.fr**
- 4) Systèmes d'EVCP : **Système 2+**
Système 3 (réaction au feu)
- 5) Norme harmonisée : **EN 1504-2:2004**

Organismes notifiés : **L'organisme notifié CSTB, N. 0679, a effectué l'inspection initiale de l'usine et du contrôle de production en usine ainsi que la surveillance, l'évaluation et la validation continue du contrôle de production en usine et émis le certificat de conformité du contrôle de production en usine.**

Le laboratoire d'essai notifié MPA Dresden GmbH, N. 0767, a réalisé les tests de performances (réaction au feu) sur des échantillons fournis par le fabricant.

- 6) Performances déclarées :

Caractéristiques essentielles	Performances
Perméabilité au CO2 :	SD > 50 m
Perméabilité à la vapeur d'eau :	Classe I
Absorption capillaire et perméabilité à l'eau :	≤ 0,1 kg*m⁻²h^{-0,5}
Compatibilité thermique :	
- Gel-dégel :	≥ 0,8 N/mm²
- Pluie d'orage :	≥ 0,8 N/mm²
Résistance à la fissuration :	Classe A3 (-20°C)
Adhérence par traction directe :	≥ 0,8 N/mm²
Réaction au feu :	C-s1,d0
Substances dangereuses :	Voir FDS

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 : **Gilles Bolle-Reddat – Directeur Technique**

Saint Alban, 27/05/2016



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

Révision 3 remarques : **Produit inchangé : mise en page de la DoP actualisée**

 0679, 0767	 29 av Léon Jouhaux – ZI du Terroir – 31140 St Alban (France) www.mapei.fr
09 CPR-FR/0093 EN 1504-2 MAPELASTIC <i>Mortier bi composant pour la protection du béton – Revêtement (C) – Protection contre les risques de pénétration, contrôle de l'humidité et augmentation de la résistivité</i>	
Perméabilité au CO ₂ :	SD > 50 m
Perméabilité à la vapeur d'eau :	Classe I
Absorption capillaire et perméabilité à l'eau :	≤ 0,1 kg*m-2h-0,5
Compatibilité thermique :	
- Gel-dégel :	≥ 0,8 N/mm ²
- Pluie d'orage :	≥ 0,8 N/mm ²
Résistance à la fissuration :	Classe A3 (-20°C)
Adhérence par traction directe :	≥ 0,8 N/mm ²
Réaction au feu :	C-s1,d0
Substances dangereuses :	Voir FDS

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.