

DECLARATION DES PERFORMANCES N. CPR-IT1/0568

- 1) Code d'identification unique du produit type : **MAPEFLOOR EP 90**
- 2) Usages prévus : **Mortier hydraulique modifié par ajout d'additifs polymériques (R4 PC) pour la réparation structurelle du béton dans les bâtiments et les ouvrages de génie civil**
- 3) Fabricant : **MAPEI S.p.A. – Via Cafiero, 22 – 20158 Milan – Italy – www.mapei.it**
- 4) Systèmes d'EVCP : **Système 2+**
Système 3 (pour la réaction au feu)
- 5) Norme harmonisée : **EN 1504-3:2005**

Organismes notifiés : **L'organisme notifié ICMQ S.p.A., N. 1305, 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 CSI S.p.A, N. 0497, a réalisé les tests de performances (réaction au feu) sur des échantillons fournis par le fabricant.

- 6) Performances déclarées :

Caractéristiques essentielles	Performances
Résistance à la compression :	Classe R4
Teneur en ions chlorure :	≤ 0,05%
Adhérence :	≥ 2,0 MPa
Module élastique :	≥ 20 GPa
Compatibilité thermique :	
- Gel-dégel :	≥ 2,0 MPa
- Pluie d'orage :	≥ 2,0 MPa
Absorption capillaire :	≤ 0,5 kg*m⁻²*h^{-0,5}
Réaction au feu :	D-s2, d0/B_{fl}-s1
Substances dangereuses:	NPD

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, 05/07/2017





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

Révision 0 remarques : **Première émission**

MAPEFLOOR EP 90
MARQUAGE CE
Annexe à la DoP N. CPR-IT1/0568



 1305, 0497	 Via Cafiero, 22 – 20158 Milano (Italy) www.mapei.it
<p align="center"> 16 CPR-IT1/0568 EN 1504-3 MAPEFLOOR EP 90 <i>Mortier hydraulique modifié par ajout d'additifs polymériques (R4 PC) pour la réparation structurelle du béton dans les bâtiments et les ouvrages de génie civil</i> </p>	
Résistance à la compression : Teneur en ions chlorure : Adhérence : Module élastique : Compatibilité thermique : - Gel-dégel : - Pluie d'orage : Absorption capillaire : Réaction au feu : Substances dangereuses:	Classe R4 ≤ 0,05% ≥ 2,0 MPa ≥ 20 GPa ≥ 2,0 MPa ≥ 2,0 MPa ≤ 0,5 kg*m-2*h-0,5 D-s2, d0/Bfl-s1 NPD

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.