Déclaration de performance No. CPR-IT1/0202

1. Code d'identification unique du produit type : **MAPEGROUT SV**
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 : **Mortier à base de liant hydraulique – CC/R4**
3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant : **Produit de réparation structurale pour béton pour les bâtiments et ouvrages de génie civil**
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 4 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 le certificat de conformité du contrôle de la production en usine N° 1305-CPD-0616**
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
Résistance en compression:	**Classe R4**	
Teneur en chlorures:	**≤ 0,05%**	
Adhérence:	**≥ 2,0 MPa**	
Résistance à la carbonatation:	**Résultat satisfaisant**	
Module élastique:	**≥ 20 GPa**	
Compatibilité thermique:		
- gel-dégel	**≥ 2,0 MPa**	**EN 1504-3:2005**
- pluie d'orage	**≥ 2,0 MPa**	
- cycle thermique à sec	**≥ 2,0 MPa**	
Absorption capillaire:	**≤ 0,5 kg*m^{-2}*h$^{-0,5}$**	
Substances dangereuses:	**Cf FDS**	
Réaction au feu:	**Classe A1**	

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 1504-3:2005

CE 1305	MAPEI **Via Cafiero. 22 – 20158 Milano (Italy)** **www.mapei.it**

08

CPR-IT1/0202

EN 1504-3:2005

MAPEGROUT SV

Mortier CC (à base de liant hydraulique) pour la réparation structurale du béton

Résistance en compression:	Classe R4
Teneur en chlorure:	≤ 0,05%
Adhérence:	≥ 2,0 MPa
Résistance à la carbonatation:	Résultat satisfaisant
Module élastique:	≥ 20 GPa
Compatibilité thermique:	
- gel-dégel:	≥ 2,0 MPa
- pluie d'orage:	≥ 2,0 MPa
- cycle thermique à sec:	≥ 2,0 MPa
Absorption capillaire:	≤ 0,5 $kg*m^{-2}*h^{-0,5}$
Substances dangereuses:	Cf FDS
Réaction au feu:	Classe A1