

Déclaration de performance No. CPR-IT1/0334

1. Code d'identification unique du produit type : **RESFOAM 1K**
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 : **RESINE POLYURETHANE D'INJECTION DU BETON - U(S1)W(8)(1)(5/30)**
3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant: **Produit pour la réparation et la protection du béton par remplissage des fissures avec transmission des efforts**
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+**
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-1074**
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
Etanchéité à l'eau Utilisation: - largeur de la fissure: - état d'humidité de la fissure: Comportement à la corrosion: Taux d'expansion et évolution du stockage d'eau Durabilité Substances dangereuses:	S1 à partir de 0,8 mm sèche aucun effet corrosif $\Delta V_{14dd} = 0,3\%$, $\Delta V_{14dd} = 315\%$ Acceptable NPD	EN 1504-5:2004

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 1504-5:2004

 1305	 Via Cafiero, 22 – 20158 Milano (Italy) www.mapei.it
<p>11 CPR-IT1/0334 EN 1504-5:2004 RESFOAM 1 KM</p>	
<p><i>Produit pour la réparation et la protection du béton par remplissage des fissures avec transmission des efforts U(S1)W(8)(1)(5/30)</i></p>	
<p>Etanchéité à l'eau</p>	<p>S1</p>
<p>Utilisation:</p> <ul style="list-style-type: none">- largeur de la fissure:- état d'humidité de la fissure:	<p>à partir de 0,8 mm sèche</p>
<p>Comportement à la corrosion:</p>	<p>aucun effet corrosif</p>
<p>Taux d'expansion et évolution du stockage d'eau</p>	<p>$\Delta V_{14dd} = 0,3\%$, $\Delta V_{14dd} = 315\%$</p>
<p>Durabilité</p>	<p>Acceptable</p>
<p>Substances dangereuses:</p>	<p>NPD</p>