

Déclaration de performance: No. CPR-DE3/0853.1.fra

1. Code d'identification unique du produit type:

Sopro Repadur 5 (853)

2. Usage prévu:

**PCC-Mortier à base de ciment hydraulique (EN 1504-3 R2 PCC) pour la réparation non structurale.
Remplacement du béton par l'application manuelle de mortier (3.1)**

3. Fabricant:

Sopro Bauchemie GmbH, Biebricher Straße 74, 65203 Wiesbaden (Allemagne), www.sopro.com

4. Systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances:

**Système 2+
Système 3 (pour la réaction au feu)**

5. Norme harmonisée:

EN 1504-3:2005

Organismes notifiés:

Kiwa Polymer Institut GmbH, numéro d'identification: 1119

Prüfinstitut Hoch, numéro d'identification: 1508

6. Performances déclarées:

Caractéristiques essentielles	Performances
Réaction au feu	Classe E
Résistance en compression	Classe R2
Teneur en chlorures	$\leq 0,05\%$
Adhérence	$\geq 0,8 \text{ MPa}$
Retrait / expansion empêchés	NPD
Résistance carbonatation	NPD
Module d'élasticité	NPD
Compatibilité thermique	
- Pluie d'orage	$\geq 0,8 \text{ MPa}$
Résistance au dérapage	NPD
Coefficient de dilatation thermique	NPD
Absorption capillaire	$\leq 0,5 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$
Dégagement de substances dangereuses	NPD

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 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:

Wiesbaden, 16/03/2022

ppa. Stefan Großmann,
Directeur de la technologie de produits

