

## Déclaration des Performances

N° REP / 10.1 / V3

- Code d'identification unique du produit type :**  
CERMIREP HSR R4
- 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 :**  
Voir emballage : nom du produit, date de fabrication, numéro de lot, centre de fabrication
- Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant :**  
Produits et systèmes pour la protection et la réparation des structures en béton. Réparation structurale.
- Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5 :**  
Société CERMIX, rue de la belle croix, 62240 DESVRES
- 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
- Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V :**  
Niveau 2+
- Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée :**  
L'organisme notifié BCCA n°0333 a délivré le certificat de conformité du contrôle de production en usine N° 0333 - CPR - 030016 sur la base des éléments suivants :
  - Inspection initiale de l'usine de fabrication et contrôle de production en usine.
  - Surveillance, évaluation et vérification du contrôle de production en usine.
- Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée :**  
Non applicable
- Performances déclarées :**

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Résistance en compression	Classe R4 $\geq 45$ MPa	EN 1504-3 : 2005
Teneur en ion chlorure	$\leq 0.05$ %	
Adhérence	$\geq 2.0$ MPa	
Retrait / expansion empêchés	3.3/3.2 MPa ( $\geq 2.0$ MPa)	
Résistance à la carbonatation	Satisfaisant	
Module d'élasticité	36.5 GPa	
Compatibilité thermique	$\geq 2.0$ MPa	
Résistance au glissement et au dérapage	NPD	
Coefficient de dilatation thermique	NPD	
Absorption capillaire	$\leq 0.5$ mm kg.m <sup>-2</sup> .h <sup>-0.5</sup>	
Réaction au feu	Classe F	
Substances dangereuses	Voir Fiche de Données de Sécurité	

- 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.SCHLOUPT**  
Fonction du représentant de la société : Président  
À DESVRES, le 11 Octobre 2019

