

## Déclaration des Performances

N° 76247

- 1 Code d'identification unique du produit type :**  
731 LANKOREP STRUCTURE
- 2 Usages prévus :**
  - Mortier CC de réparation structurale des structures en béton - Application manuelle du mortier (3.1) - Projection mécanique de mortier (3.3) - Renforcement structurel par ajout de mortier (4.4) - Préservation ou restauration de la passivité par augmentation de la couche (7.1) - Préservation ou restauration de la passivité par remplacement du béton pollué ou carbonaté (7.2) EN 1504-3
  - Produit de protection contre la corrosion des armatures - Revêtement actif (11.1) EN 1504-7Dans les bâtiments et les ouvrages de génie civil
- 3 Fabricant :**  
Sika France S.A.S. – 84 rue Edouard Vaillant – 93350 Le Bourget  
[www.parexlanko.com](http://www.parexlanko.com)
- 4 Mandataire :** non applicable
- 5 Système d'Evaluation et de Vérification de la Constance des Performances :** système 2+
- 6 Normes harmonisées :** EN 1504-3 : 2005 et EN 1504-7 : 2006  
**Organisme notifié :** n° 0333 AFNOR Certification
- 7 Performances Déclarées :**

Voir tableau ci-dessous ; une performance non déterminée est notée 'NPD'.

Caractéristiques essentielles	Performances	Normes
Résistance en compression	Classe R 4	EN 1504-3 : 2005
Teneur en ions chlorure	≤ 0,05 %	
Adhérence	≥ 2 MPa	
Résistance à la carbonatation	Satisfaisant	
Module d'Elasticité	30,7 GPa	
Compatibilité thermique Parties 1, 2 et 4	≥ 2 MPa	
Résistance au glissement	Classe III	
Réaction au feu	A1	
Absorption capillaire	≤ 0,5 kg/(m <sup>2</sup> .h <sup>0,5</sup> )	
Adhérence par cisaillement	NPD	EN 1504-7 : 2006
Protection contre la corrosion	Satisfaisant	
Libération de substances dangereuses	Voir FDS	EN 1504-3 : 2005 EN 1504-7 : 2006

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées.  
Conformément au règlement (UE) n° 305-2011, la présente déclaration de performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Au Bourget, le 18/12/2023, signé pour le fabricant et en son nom par :

Tetyana Kuryatnyk, Ingénieur Produit

Pascal Malafosse, Directeur Général

T. KURYATNYK  


