

Déclaration des Performances

N° 76453

- 1 Code d'identification unique du produit type :**
PAREXLANKO® 739 LANKOCRETE SPECIAL
- 2 Usages prévus :**
EN 1504-3 : 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 1504-2 : Produit de protection de surface du béton – revêtement (C) en accord avec les principes de EN 1504-9 : (2.2) contrôle de l'humidité (MC) et (8.2) augmentation de la résistivité (RI)
Dans les bâtiments et les ouvrages de génie civil

EN 998-1 : Mortier d'enduit d'usage courant (GP) pour usage extérieur et intérieur
- 3 Fabricant :**
Sika France S.A.S. – 84 rue Edouard Vaillant – 93350 Le Bourget
www.parexlanko.com
- 4 Mandataire :** non applicable
- 5 Systèmes d'Evaluation et de Vérification de la Constance des Performances :**
EN 1504-3 : 2005
- système 4 pour la caractéristique de réaction au feu
- système 2+ pour les autres caractéristiques

EN 1504-2 : 2004
système 4

EN 998-1 : 2016
système 4
- 6 Norme harmonisée :** EN 1504-3: 2005
Organisme notifié : n°0333 AFNOR Certification

Norme harmonisée : EN 1504-2 : 2004

Norme harmonisée : EN 998-1 : 2016

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	$\leq 0,05 \%$	
Adhérence	$\geq 2 \text{ MPa}$	
Résistance à la carbonatation	Satisfaisant	
Module d'Elasticité	41,9 GPa	
Compatibilité thermique : Partie 1 Partie 2 Partie 4	$\geq 2 \text{ MPa}$	
Résistance au glissement	Classe III	
Absorption capillaire	$\leq 0,5 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$	
Absorption capillaire et perméabilité à l'eau	$W < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$	EN 1504-2 : 2004
Perméabilité à la vapeur d'eau	Classe I $s_D < 5 \text{ m}$	
Adhérence par essai d'arrachement	$\geq 2 \text{ N/mm}^2$	
Absorption d'eau par capillarité	Wc 2	
Résistance en compression	CS IV	EN 998-1 : 2016
Coefficient de perméabilité à la vapeur d'eau	$\mu \leq 150$	
Adhérence	$\geq 0,2 \text{ N/mm}^2$ - FP :B	
Conductivité thermique / masse volumique	NPD	
Durabilité (résistance au gel/dégel)	Evaluation reposant sur les dispositions en vigueur sur le lieu prévu d'utilisation du mortier	
Réaction au feu	A1	EN 1504-3 : 2005 EN 1504-2 : 2004 EN 998-1 : 2016
Libération de substances dangereuses	Voir FDS	

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 06/02/2025, signé pour le fabricant et en son nom par :

Philippe Monterrat, Ingénieur Produit

Laurent Galloux, Directeur Général




Version 5

N°76453

2/2

PAREXLANKO est une marque du groupe **Sika**
Sika France S.A.S. | 84 rue Edouard Vaillant | 93350 Le Bourget
www.parexlanko.com