

# Déclaration des Performances N° 1636223

# 1 Code d'identification unique du produit type :

401 LANKOCOAT EPOXY DW BLEU

## 2 Usages prévus :

Produit de protection de surface du béton – Revêtement (C) en accord avec les principes EN 1504-9 (1.3) contre les risques de pénétration (PI), (5.1) augmentation de la résistance physique (PR) et (6.1) résistance chimique (RC).

Revêtement avec le primaire 400 Lankocoat epoxy DW

### 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 :

système 2+ / système 3 pour la réaction au feu

6 Norme harmonisée : EN 1504-2 : 2004

Organisme notifié: n°0370 LGAI TECHNOLOGICAL CENTER, S. A.(Applus+)

#### 7 Performances déclarées :

Caractéristiques essentielles	Performances
Résistance à l'abrasion	< 3000 mg
Perméabilité au CO2	s <sub>D</sub> > 50m
Perméabilité à la vapeur d'eau	Classe IIII s <sub>D</sub> > 50m
Absorption capillaire et perméabilité à l'eau	W < 0,1 kg/m <sup>2</sup> .h <sup>0,5</sup>
Résistance à une forte attaque chimique Classe II – groupe 12, ozone et chlore	Pas d'altération Réduction de la dureté Shore D <50%
Résistance aux chocs	≥ 20 Nm - Classe III
Adhérence par arrachement	> 3 N/mm²
Réaction au feu	Classe E, Efl
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 30/10/2023, signé pour le fabricant et en son nom par :

Daniel Camelin, Ingénieur Produit

Pascal Malafosse, Directeur Général

Version 3 N°1636223 1/1