

DECLARATION DE PERFORMANCES

N°: 260011

1.- Produit:

ADHESIVO CARBOTEC LÁMINA

2. Emploi prévu: Résine époxy pour le collage et l'encollage. L'armature dans la réparation des structures en béton. Lamination de fibres de verre et de carbone.

3.-Fabricant:

GRUPO PUMA SL base à: Avda. Agrupación Córdoba nº 17, 14014 Córdoba www.grupopuma.com

4.- Système d'évaluation et de vérification de la constance de la performance des produits (EVCP) : 4

Dans les bâtiments et les travaux de génie civil avec de faibles exigences de performance.

5.-Organismes notifiés:

Non applicable

6.-Performances déclarées

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécification technique Harmonisé	Norme harmonisée
Variation de l'adhérence pendant la durée de vie	3.6 Mpa (initial)	UNE-EN ISO 9514/1542	1504-4:2005
	3.5 Mpa (15 min)		
	3.5 Mpa (30 min)		
Adhésion à l'acier/Résistance à la traction	≥14 N/mm ²	UNE-EN 12188:2000	
Adhésion à l'acier/résistance au cisaillement	≥50 N/mm ² (50°)	UNE-EN 12188:2000	
	≥60 N/mm ² (60°)		
	≥70 N/mm ² (70°)		
Module d'élasticité en compression	>2000N/mm ²	UNE-EN 13412:2008	
Température de transition vitreuse (Tg)	≥40 °C	UNE-EN 12614-1:2004	
Rétrécissement linéaire	≤0.1 %	UNE-EN 12617-1:2004	
Coefficient de dilatation thermique	≤100 µm/m°C	UNE EN 1770:1999	

Les performances du produit identifié au point 1 sont conformes aux performances déclarées au point 6. Cette déclaration de performance est délivrée sous la seule responsabilité du distributeur identifié au point 3, conformément au règlement (UE) n° 305/2011.

Cette déclaration certifie que toutes les dispositions concernant l'évaluation et la vérification de la constance des performances ont été appliquées et que le contrôle de la production en usine du produit CARBOTEC ADHESIVO CARBOTEC LÁMINA, dans le cadre du système 4, est conforme à toutes les exigences applicables de l'annexe ZA de la norme UNE -EN 1504-4:2004.

Signé par et au nom du distributeur :

Lieu et date d'émission : Córdoba, 12.07.21

Directeur technique: Jose A. Ferre Martínez