

## DECLARACION DE PRESTACIONES

### Nº: 260042

**1.- Producto:**

ADHESIVO CARBOTEC IMPREGNANTE

**2.-Uso previsto:** Resina epoxi de encolado y pegado. Refuerzo en reparación de estructuras de hormigón. Laminación de fibras de vidrio y carbono.

**3.-Distribuidor:**

GRUPO PUMA SL con domicilio en: Avda. Agrupación Córdoba nº 17 ,14014 Córdoba www.grupopuma.com

**4.-Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto (EVCP):**

4: En edificaciones y en obras de ingeniería civil con requisitos de prestaciones bajas

**5.-Organismo notificado:**

No aplicable

**6.-Prestaciones declaradas**

Características esenciales	Prestaciones	Especificación técnica Armonizada	Norma Armonizada
<b>Vida útil variación adherencia</b>	3.6 Mpa (inicial)	UNE-EN ISO 9514/1542	1504-4:2005
	3.6 Mpa (15 min)		
	3.3 Mpa (30 min)		
<b>Adherencia a acero/Resistencia a la tracción</b>	≥14 N/mm <sup>2</sup>	UNE-EN 12188:2000	
<b>Adherencia a acero/Resistencia al cizallamiento</b>	≥50 N/mm <sup>2</sup> (50°)	UNE-EN 12188:2000	
	≥60 N/mm <sup>2</sup> (60°)		
	≥70 N/mm <sup>2</sup> (70°)		
<b>Módulo de elasticidad en compresión</b>	>2000N/mm <sup>2</sup>	UNE-EN 13412:2008	
<b>Temperatura de transición vítrea (Tg)</b>	≥40 °C	UNE-EN 12614-1:2004	
<b>Retracción lineal</b>	≤0.1 %	UNE-EN 12617-1:2004	
<b>Coefficiente de dilatación térmica</b>	≤100 µm/m°C	UNE EN 1770:1999	

Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes con las prestaciones declarada en el punto 6  
La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del distribuidor indicado en el punto 3, de acuerdo con el Reglamento (UE) nº305/2011

La presente declaración certifica que todas las disposiciones relativas a la evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones han sido aplicadas y que el control de producción en fábrica del producto ADHESIVO CARBOTEC IMPREGANTE , en el ámbito del sistema 4, cumple con todos los requisitos aplicables del anexo ZA de la norma UNE –EN 1504-4:2004

Firmado por y en nombre del distribuidor:

Lugar y Fecha de emisión: Córdoba, 27/08/2020

Director Técnico: Jose A. Ferre Martínez

