

DECLARACION DE PRESTACIONES

Nº: 502-2287-1

1.- Producto: IMPLAREST EP

2.-Uso previsto: Producto para unión estructural , para refuerzo de estructuras con placas unidas ,para usos diferentes a los que implican bajas prestaciones

3.-Fabricante: GRUPO PUMA SL con domicilio en: C) Conrado del Campo nº 2 29590 Campanillas (Málaga).www.grupopuma.com

4.-Sistema de evaluación: 4

5.-Prestaciones declaradas

Características esenciales	Prestaciones	Normas armonizadas
Unión /Adhesión	Pasa	EN-1504-4:2005
Resistencia al cizallamiento	$>6\text{N/mm}^2$	
Resistencia a compresión	$\geq 30\text{N/mm}^2$	
Retracción /Dilatación	$\leq 0.1\%$	
Trabajabilidad	$<45\text{ min}$	
Sensibilidad al agua	Pasa	
Módulo de elasticidad	$\geq 2000\text{ N/mm}^2$	
Coefficiente de dilatación térmica	$\leq 100\mu\text{m/m}^\circ\text{C}$	
Temperatura de transición vítrea	$\geq 40^\circ\text{C}$	
Reacción al fuego	NPD	
Durabilidad	Pasa	
Sustancias peligrosas	De acuerdo con punto 5.4	

Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes con las prestaciones declarada en el punto 5

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante indicado en el punto 3

Firmado por y en nombre del fabricante:

Lugar y Fecha de emisión: Málaga, 1/07/2015



Director Técnico: Jose A. Ferre Martínez



GRUPO PUMA SL
C) Conrado del Campo nº 2 29590 Campanillas (Málaga).
12
Nº: 502-2287-1

1504-4

IMPLAREST EP

Producto para unión estructural , para refuerzo de estructuras con placas unidas ,para usos diferentes a los que implican bajas prestaciones

Unión /Adhesión: Pasa

Resistencia al cizallamiento: $>6\text{N/mm}^2$

Resistencia a compresión : $\geq 30\text{N/mm}^2$

Retracción /Dilatación : $\leq 0.1\%$

Trabajabilidad : $<45\text{ min}$

Sensibilidad al agua : Pasa

Módulo de elasticidad : $\geq 2000\text{ N/mm}^2$

Coeficiente de dilatación térmica : $\leq 100\mu\text{m/m}^\circ\text{C}$

Temperatura de transición vítrea: $\geq 40^\circ\text{C}$

Reacción al fuego NPD

Durabilidad : Pasa

Sustancias peligrosas: De acuerdo punto 5.4