

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES – CPR/099.3

Reglamento Europeo de Productos de la Construcción – RPC 305/2011

- Código de identificación única del producto tipo: **PROPAM® CARBOCOM EPO P (Antes BETOPOX BL)**
- Usos previstos: **Producto para unión estructural para el refuerzo de estructuras con placas unidas en edificaciones y obras de ingeniería civil.**
- Fabricante:
PROPAMSA S.A.U.
Ctra N-340 Km 1242.3
08620 Sant Vicenç dels Horts – España
molins.es
- Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP): **Sistema 2+**
- Organismo notificado:
AENOR, organismo notificado nº0099, ha emitido el certificado de conformidad del control de producción en fábrica.
- Prestaciones declaradas:

Características esenciales	Prestaciones	Especificación técnica armonizada
Adhesión - Resistencia al arrancamiento - Resistencia al cizallamiento oblicuo a 50° - Resistencia al cizallamiento oblicuo a 60° - Resistencia al cizallamiento oblicuo a 70°	$\geq 14 \text{ N/mm}^2$ $\geq 50 \text{ N/mm}^2$ $\geq 60 \text{ N/mm}^2$ $\geq 70 \text{ N/mm}^2$	EN 1504-4:2004
Resistencia al cizallamiento	$\geq 12 \text{ N/mm}^2$	
Retracción/Dilatación	$\leq 0,1 \%$	
Trabajabilidad	60 min a 20°C	
Módulo de elasticidad	$\geq 2.000 \text{ N/mm}^2$	
Coeficiente de dilatación térmica	$\leq 100 \times 10^{-6} \text{ por } ^\circ\text{C}$	
Temperatura de transición vítrea	$\geq 40^\circ\text{C}$	
Reacción al fuego	PND	
Durabilidad	Pasa	
Emisión de sustancias peligrosas	Conforme con 5.4. Ver FDS	

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de las prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) nº 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado por y en nombre del fabricante por:


Oscar Grau Fuentes
Director Técnico


Sant Vicenç dels Horts, 27 de junio de 2024

Toda la información referida a condiciones de uso, modo de empleo y almacenamiento debe ser consultada en la Ficha Técnica del producto.