

1. Nombre y descripción de producto

NOMBRE COMERCIAL	DESCRIPCIÓN
BIKREPAR 5000-300ER	Mortero gris para la reparación estructural del hormigón. Modificado con polímeros y fibras. Clase R3 según UNE-EN 1504-3

2. Nombre y dirección del fabricante

MORTEROS Y REVOCOS BIKAIN, S.A.
Barrio Aldebarrena, nº 18, Mañaria, 48212 (Bizkaia)
www.bikain.com

3. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones

SISTEMA 2+

4. Organismo notificado

AENOR

AENOR nº 0099
Evaluación del control de producción en fábrica.
Sistema de evaluación → 2+
Certificado nº 0099/CPR/B15/0057, de fecha 03-06-2014

5. Sustancias peligrosas

Consultar las correspondientes Fichas de Datos de Seguridad de los productos, disponibles en la página www.bikain.com.

6. Usos previstos y prestaciones declaradas

Mortero para la reparación estructural del hormigón (EN 1504-3)

CARACTERÍSTICAS	NORMAS	Ud	Valores
Resistencia a compresión	EN 12190	N/mm ²	~ 30
Contenido en iones cloruro	EN 1015-17	% Cl	m0,05%
Adhesión	EN 1542	MPa	~ 1,5
Resistencia a la carbonatación	EN 13295	-	D _k mhormigón control
Absorción capilar	EN 13057	kg/m ² .min ^{0,5}	m0,5
Módulo de elasticidad	EN 13412	GPa	~ 15
Compatibilidad térmica: Hielo/deshielo	EN 13687-1	MPa	~ 1,5 (tras 50 ciclos)
Reacción frente al fuego	Apdo. 5.5 EN 1504-3	Clase	A1

- Las prestaciones de los productos identificados en el punto 1 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 6.
- La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante indicado en el punto 2.

Firmado por y en nombre del fabricante:

Igone Azkarate
Jefe de Laboratorio
Mañaria, a 31 de Mayo del 2015 (vs1)

BIKAIN, S.A.
Aldebarrena, 18 – 48212 Mañaria (Bizkaia)
+34 946 202 496
www.bikain.com
info@bikain.com

