

1. Nombre y descripción de producto

| NOMBRE COMERCIAL | DESCRIPCIÓN |
|---------------------|--|
| BIKREPAR 5000-200ER | Mortero cementoso modificado con polímeros (PCC) para reparación no estructural del hormigón. Clase R2 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 4

4. Sustancias peligrosas

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

5. Usos previstos y prestaciones declaradas

Mortero para la reparación no-estructural del hormigón (EN 1504-3)

| CARACTERÍSTICAS | NORMAS | Ud | Valores |
|--|---------------------|---------------------------------------|------------------|
| Resistencia a compresión | EN 12190 | N/mm ² | ≥ 15 |
| Contenido en iones cloruro | EN 1015-17 | % Cl | ≤ 0,05 |
| Adhesión | EN 1542 | MPa | ≥ 0,8 |
| Resistencia a la carbonatación | EN 13295 | - | NPD |
| Módulo de elasticidad | EN 13412 | GPa | NPD |
| Compatibilidad térmica: Hielo/deshielo | EN 13687-1 | MPa | ≥ 0,8 |
| Absorción capilar | EN 13057 | kg/m ² .min ^{0,5} | ≤ 0,5 |
| Reacción frente al fuego | Apdo. 5.5 EN 1504-3 | Clase | A1 |
| Emisión de sustancias peligrosas | | - | Conforme con 5.4 |

- Las prestaciones de los productos identificados en el punto 1 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 5.
- 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 2 de Noviembre del 2021



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

