



# kerakoll

## DECLARACIÓN DE PRESTACIONES N° 0196

1. Código de identificación única del producto tipo: **BIOCALCE PIEDRA**
2. Usos previstos: **Mortero para albañilería (G) diseñado para uso corriente destinado a ser utilizado en elementos exteriores/interiores sometidos a requisitos estructurales**
3. Fabricante: **Kerakoll Ibérica, S.A.U. – Ctra. Alcora Km 10,450 Castellón - España**
4. Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP):  
**Sistema 2+ y Sistema 4 para la reacción al fuego**
5. Norma armonizada: **EN 998-2:2016**  
Organismos notificados: **S.G.S. Italia N° 1381**
6. Prestaciones declaradas:

| Características esenciales                | Prestaciones                                 |
|---|--|
| <b>Reacción al fuego</b>                  | <b>Clase A1</b>                              |
| <b>Resistencia a compresión</b>           | <b>M 5</b>                                   |
| <b>Resistencia a la tracción</b>          | <b>0,15 N/mm<sup>2</sup> (t.v.)</b>          |
| <b>Resistencia a la flexión</b>           | <b>PND</b>                                   |
| <b>Contenido de cloruros</b>              | <b>≤ 0,05 %</b>                              |
| <b>Absorción de agua</b>                  | <b>0,3 kg/m<sup>2</sup>min<sup>0,5</sup></b> |
| <b>Permeabilidad al vapor de agua (μ)</b> | <b>15/35 (t.v.)</b>                          |
| <b>Conductividad térmica</b>              | <b>0,82 W/mK (t.v.)</b>                      |
| <b>Durabilidad</b>                        | <b>PND</b>                                   |
| <b>Emisión de sustancias peligrosas</b>   | <b>Ver HIS</b>                               |

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de 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: **Pau Ramia** (representante legal)

En Castellón, el 08/05/2024

kerakoll.com

KERAKOLL IBÉRICA S.A.U. – Carretera de Alcora, km. 10,450 – 12006 Castellón de la Plana – España

Tel. +34 964 251 500 – Fax +34 964 241 100 – e-mail: info@kerakoll.es

C.I.F. A-12331435. Inscrita en el Registro Mercantil de CASTELLÓN, TOMO 594, LIBRO 161, FOLIO 101, HOJA N.º CS 4393, INSC. I.ª SECC. G.