



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES N° 0045

1. Código de identificación única del producto tipo: **GEOLITE MICROSILICATO**
2. Usos previstos: **Producto de reparación para el hormigón usado en edificios y obras de ingeniería civil de conformidad con los principios 1(PI), 2 (MC) en 8 (IR).**
3. Fabricante: **Kerakoll S.p.A Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italia**
4. Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP):
Sistema 2+ y Sistema 3 para la reacción al fuego
5. Norma armonizada: **EN 1504-2:2004**
Organismos notificados: **S.G.S. Italia N° 1381**

INSTYTUT CERAMIKI I MATERIALOW BUDOWLANYCH No. 1487

6. Prestaciones declaradas:

Características esenciales	Prestaciones
Reacción al fuego	Clase B-s1,d0
Permeabilidad al CO₂ Permeabilidad al vapor de agua Absorción capilar y permeabilidad al agua Adhesión mediante ensayo de arrancamiento	S_D > 50 m Clase I, S_D < 5 m w ≤ 0,1 Kg*m⁻² *h^{-0,5} ≥ 0,8 N/mm²
Emisión de sustancias peligrosas	Ver HIS

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: **Romano Sghedoni** (representante legal)

En Sassuolo, el 18/05/2020