



kerakoll

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N. 0418

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **BIOSCU**
2. Usi previsti:
Prodotti per la protezione e la riparazione delle strutture di calcestruzzo in accordo ai principi 1 (PI), 2 (MC) e 8 (IR). Rivestimento
3. Fabbricante: **Kerakoll S.p.A. Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italia**
4. Sistemi di VVCP: **Sistema 2+ e Sistema 3 per reazione al fuoco**
5. Norma armonizzata: **EN 1504-2:2004**
Organismi notificati: **S.G.S. Italia No.1381**
CSI No.0497
6. Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	Prestazione
Reazione al fuoco	Classe E
Permeabilità alla CO₂ Permeabilità al vapore acqueo Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua Aderenza per trazione diretta Compatibilità termica: cicli gelo-disgelo senza immersione in Sali disgelanti Esposizione agenti atmosferici artificiali Resistenza alla fessurazione	S_D > 50 m Classe I, S_D < 5 m w < 0,1 kg/m² *h^{0,5} ≥ 0,8 MPa ≥ 0,8 MPa Nessun difetto visibile Classe A5 (23°C) – Classe A5 (0°C)- Classe A5 (-5°C)
Rilascio di sostanze pericolose	Vedi SDS

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del produttore da: **Romano Sghedoni (Legale rappresentante)**
In Sassuolo, addì 12/11/2019

kerakoll.com

KERAKOLL Spa - Società con unico socio Fin Firel Spa - Soggetta a direzione e coordinamento di Fin-Firel Spa
via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italia - Tel +39 0536 816 511 - Fax +39 0536 816 581 - e-mail: info@kerakoll.com
Rea MO n. 231812 - Reg. Imp. / Cod. Fisc. / P. Iva IT 01174510360 - Cap. Soc. € 2.000.000,00 i.v.