



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N. 0470

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **BIOSCUF FIBER**
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 29/01/2020