



# kerakoll

## 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
<b>Reazione al fuoco</b>	<b>Classe E</b>
<b>Permeabilità alla CO<sub>2</sub></b> <b>Permeabilità al vapore acqueo</b> <b>Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua</b> <b>Aderenza per trazione diretta</b> <b>Compatibilità termica: cicli gelo-disgelo senza immersione in Sali disgelanti</b> <b>Esposizione agenti atmosferici artificiali</b> <b>Resistenza alla fessurazione</b>	<b>S<sub>D</sub> &gt; 50 m</b> <b>Classe I, S<sub>D</sub> &lt; 5 m</b> <b>w &lt; 0,1 kg/m<sup>2</sup> *h<sup>0,5</sup></b> <b>≥ 0,8 MPa</b> <b>≥ 0,8 MPa</b> <b>Nessun difetto visibile</b> <b>Classe A5 (23°C) – Classe A5 (0°C)- Classe A5 (-5°C)</b>
<b>Rilascio di sostanze pericolose</b>	<b>Vedi SDS</b>

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

**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.