



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N. 0023

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **CEMENTOCRUDO 2**
2. Usi previsti:
Prodotti di riparazione per il calcestruzzo impiegati in edifici e opere di ingegneria civile in accordo ai principi 1 (PI), 2 (MC), 5 (PR) 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 4 per reazione al fuoco**
5. Norma armonizzata: **EN 1504-2:2004**
Organismi notificati: **S.G.S. Italia No.1381**
6. Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	Prestazione
Reazione al fuoco	Classe F
Permeabilità al biossido di carbonio	$S_D \geq 50 \text{ m}$
Permeabilità al vapore acqueo	Classe I, $S_D < 5\text{m}$
Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua	$w < 0,1 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$
Forza di adesione per trazione diretta	$\geq 0,8 \text{ N/mm}^2$
Ritiro lineare	$\leq 0,3\%$
Coefficiente di espansione termica	$\alpha_t \leq 30 \times 10^{-6} \text{ }^\circ\text{K}^{-1}$
Resistenza all'abrasione	$\leq 3000 \text{ mg}$
Resistenza allo shock termico	$\geq 2 \text{ N/mm}^2$
Resistenza all'urto	Classe II
Rilascio di sostanze pericolose	See 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 26/09/2016