



kerakoll

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N. 0568

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **GEOLITE SILT**
2. Usi previsti: **Prodotti per la protezione e la riparazione delle strutture di calcestruzzo in accordo ai principi: 2 (MC) e 8 (IR)**
3. Fabbrikante: **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 1504-2:2005**
Organismi notificati: **LRQA Inspection Iberia - 0094**
6. Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	Prestazione
Reazione al fuoco	Classe A1
Permeabilità al vapore acqueo	Class I, $S_D < 5m$
Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua	$w \leq 0,1 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$
Aderenza per trazione diretta	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Compatibilità termica (cicli gelo-disgelo)	$\geq 1,0 \text{ Mpa}$
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 05/01/2026

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.



kerakoll

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N. 0568

7. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **GEOLITE SILT**
8. Usi previsti: **Prodotti di riparazione per il calcestruzzo impiegati in edifici e opere di ingegneria civile. CC-malta idraulica. PCC-malta idraulica polimerica**
9. Fabbrikante: **Kerakoll S.p.A Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italia**
10. Sistemi di VVCP: **Sistema 2+ e Sistema 4 per reazione al fuoco**
11. Norma armonizzata: **EN 1504-3:2005**
Organismi notificati: **LRQA Inspection Iberia - 0094**
12. Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	Prestazione
Reazione al fuoco	Classe A1
Resistenza alla compressione	Classe R2
Contenuto ioni cloruro	≤ 0,05 %
Legame di aderenza	≥ 0,8 MPa
Compatibilità termica (cicli gelo-disgelo)	≥ 0,8 MPa
Assorbimento capillare	≤ 0,5 kg*m⁻²*h^{-0,5}
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 05/01/2026

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.