



kerakoll

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N. 0041

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **GEOLITE GEL**
2. Usi previsti: **Prodotto per incollaggio strutturale per rinforzo con piastra aderente**
3. Fabbricante: **Kerakoll S.p.A Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italia**
4. Sistemi di VVCP:
Sistema 2+
Sistema 3 per reazione al fuoco
5. Norma armonizzata: **EN 1504-4:2004**
Organismi notificati: **LRQA Inspection Iberia No. 0094**
Istituto Giordano Nr. 0407
6. Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	Prestazione
Reazione al fuoco	Classe D-s2, d0
Forza di legame/aderenza: <ul style="list-style-type: none">- Resistenza a trazione- Resistenza al taglio in compressione a 50°C- Resistenza al taglio in compressione a 60°C- Resistenza al taglio in compressione a 70°C Resistenza al taglio Ritiro/Espansione Lavorabilità Modulo elasticità Coefficienti di espansione termica Temperatura transizione vetrosa Durabilità	$\geq 14 \text{ N/mm}^2$ $\geq 50 \text{ N/mm}^2$ $\geq 60 \text{ N/mm}^2$ $\geq 70 \text{ N/mm}^2$ $\geq 12 \text{ N/mm}^2$ $\leq 0,1\%$ 75 min a 20°C $\geq 2000 \text{ N/mm}^2$ $\leq 100 \times 10^{-6}$ per K $\geq 40^\circ\text{C}$ Passa
Rilascio di sostanze pericolose	Vedere 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 08/09/2025

Kerakoll Spa
via dell'Artigianato 9
41049 Sassuolo (MO)
Italia

Società con unico socio
Fin Firel Spa.
Soggetta a direzione
e coordinamento
di Fin Firel Spa.

+39 0536816511
+39 0536816581
info@kerakoll.com
www.kerakoll.com

Rea MO n. 231812
R.I./C.F./P.I. 01174510360
Cap. soc. € 2.000.000,00 i.v.



kerakoll

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N. 0041

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **GEOLITE GEL**
2. Usi previsti: **Prodotto per ancoraggio di armature di acciaio**
3. Fabbricante: **Kerakoll S.p.A Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italia**
4. Sistemi di VVCP:
Sistema 2+
Sistema 3 per reazione al fuoco
5. Norma armonizzata: **EN 1504-6:2006**
Organismi notificati: **LRQA Inspection Iberia No.0094**
Istituto Giordano Nr. 0407

6. Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	Prestazione
Reazione al fuoco	Classe D-s2, d0
Pull-out	≤ 0,6 mm
Scorrimento viscoso sotto carico	≤ 0,6 mm
Temperatura transizione vetrosa	≥ 45°C
Rilascio di sostanze pericolose	Vedere 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 08/09/2025

Kerakoll Spa
via dell'Artigianato 9
41049 Sassuolo (MO)
Italia

Società con unico socio
Fin Firel Spa.
Soggetta a direzione
e coordinamento
di Fin Firel Spa.

+39 0536816511
+39 0536816581
info@kerakoll.com
www.kerakoll.com

Rea MO n. 231812
R.I./C.F./P.I. 01174510360
Cap. soc. € 2.000.000,00 i.v.