



kerakoll

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 0041

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **GEOLITE GEL**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Produkt do klejenia strukturalnego zbrojenia z dołączoną płytą
3. Producent: **Kerakoll S.p.A Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italia**
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 2+
System 3 dla reakcji na ogień
5. Norma zharmonizowana: **EN 1504-4:2004**
Jednostka lub jednostki notyfikowane: **S.G.S. Italia Nr.1381**
Istituto Giordano Nr.0407
6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Reakcja na ogień	Klasa C-s2, d0
Przyczepność : <ul style="list-style-type: none">- Przyczepność przez odrywanie- wytrzymałość na ścinanie skośne 50°C- wytrzymałość na ścinanie skośne 60°C- wytrzymałość na ścinanie skośne 70°C Wytrzymałość na ścinanie Skurcz / rozszerzalność Urabialność Moduł elastyczności Współczynnik rozszerzalności termicznej Temperatura zeszklenia Trwałość	$\geq 14 \text{ N/mm}^2$ $\geq 50 \text{ N/mm}^2$ $\geq 60 \text{ N/mm}^2$ $\geq 70 \text{ N/mm}^2$ $\geq 12 \text{ N/mm}^2$ $\leq 0,1\%$ 75 min a 20°C $\geq 2000 \text{ N/mm}^2$ $\leq 100 \times 10^{-6} \cdot K$ $\geq 40^\circ\text{C}$ Spełnia
Uwalnianie substancji niebezpiecznych	Patrz SDS

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a): **Romano Sghedoni (Legale rappresentante)**

Sassuolo, 05/11/2025

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

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 0041

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **GEOLITE GEL**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Produkt do klejenia strukturalnego zbrojenia z dołączoną płytą
3. Producent: **Kerakoll S.p.A Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italia**
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 2+
System 3 dla reakcji na ogień
5. Norma zharmonizowana: **EN 1504-6:2006**
Jednostka lub jednostki notyfikowane: **S.G.S. Italia No.1381**
Istituto Giordano Nr.0407

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Reakcja na ogień	Klasa C-s2, d0
Przyczepność przy wrywaniu	≤ 0,6 mm
Przemieszczenie przy obciążeniu	≤ 0,6 mm
Temperatura zeszklenia	≥ 45°C
Uwalnianie substancji niebezpiecznych	Patrz SDS

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a): **Romano Sghedoni (Legale rappresentante)**
Sassuolo, 05/11/2025

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.