



kerakoll

IZJAVA O LASTNOSTIH Št. 0041

1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda: **GEOLITE GEL**
2. Predvidena uporaba: **Izdelek za strukturno lepljenje armirane plošče**
3. Proizvajalec: **Kerakoll S.p.A Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italia**
4. Sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti:

Sistem 2+
Sistem 3 požarna odpornost

5. Harmonizirani standard: **EN 1504-4:2005**

Priglašeni organi: **SGS Italia n° 1381**
Ist.Giordano n°0407

6. Navedene lastnosti:

Bistvene značilnosti	Zmogljivost
Reakcija na ogenj	Razred C-s2, d0
Sprijemna trdnost: <ul style="list-style-type: none">- Odtržna trdnost (Pull off)- Nagibna strižna trdnost (shear) pod kotom pri 50°- Nagibna strižna trdnost (shear) pod kotom pri 60°- Nagibna strižna trdnost (shear) pod kotom pri 70°	≥ 14 N/mm² ≥ 50 N/mm² ≥ 60 N/mm² ≥ 70 N/mm²
Shear strižna trdnost	≥ 12 N/mm²
Krčenje/raztezanje	≤ 0,1%
Obdelovalnost	75 min pri 20°C
Modul elastičnosti	≥ 2000 N/mm²
Koeficient toplotnega raztezanja	≤ 100 x 10⁻⁶ * K
Temperaturna točka posteklenitve	≥ 40°C
Obstojnost	opravi
Sproščanje nevarnih snovi	glej varnostni list

Lastnosti proizvoda, navedenega zgoraj, so v skladu z navedenimi lastnostmi. Za izdajo te izjave o lastnostih je v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011 odgovoren izključno proizvajalec, naveden zgoraj.

Podpisal za in v imenu proizvajalca:

Romano Sghedoni

V Sassuolo, dne 12/08/2020

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.



kerakoll

IZJAVA O LASTNOSTIH Št. 0041

1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda: **GEOLITE GEL**
2. Predvidena uporaba: **Sidrni proizvod iz armiranega jeklenega traku.**
3. Proizvajalec: **Kerakoll S.p.A Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italia**
4. Sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti:

Sistem 2+
Sistem 3 požarna odpornost

5. Harmonizirani standard: **EN 1504-6:2007**
Priglašeni organi: **SGS Italia n° 1381**
Ist.Giordano n°0407

6. Navedene lastnosti:

Bistvene značilnosti	Zmogljivost
Reakcija na ogenj	Razred C-s2, d0
Potegni ven (pull-out)	≤ 0,6 mm
Polži pod natezno obremenitvijo	≤ 0,6 mm
Temperaturna točka posteklenitve	≥ 45°C
Sproščanje nevarnih snovi	glej varnostni list

Lastnosti proizvoda, navedenega zgoraj, so v skladu z navedenimi lastnostmi. Za izdajo te izjave o lastnostih je v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011 odgovoren izključno proizvajalec, naveden zgoraj.

Podpisal za in v imenu proizvajalca:

Romano Sghedoni

V Sassuolo, dne 12/08/2020

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.