



IZJAVA O SVOJSTVIMA Br. 0037

1. Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda: **GEOLITE**
2. Namjena/namjene: **Proizvod za konstrukcijske i nekonstrukcijske popravke betona u skladu s načelom 2 (MC), 5 (PR), 8 (IR).**
3. Proizvođač: **Kerakoll S.p.A Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italia**
4. Sustav/sustavi za ocjenu i provjeru stalnosti svojstava (AVCP):
Sustav 2+
Sustav 4 (Reakcija na požar)
5. Usklađena norma: **EN 1504-2:2004**
Prijavljeno tijelo/prijavljena tijela: **S.G.S. Italia Br.1381**
6. Objavljena svojstva:

Bitnih značajke	Svojstva
Reakcija na požar	Klasa A1
Paropropusnost Kapilarna vodoupojnost vode Ispitivanje otkidanja radi ocjene čvrstoće prijanjanja Linearno stezanje Koeficijent toplinskog rastezanja Otpornost na habanje Termička kompatibilnost Udarna čvrstoća	Klasa I, $S_D < 5 \text{ m}$ $w < 0,1 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$ $\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$ $\leq 0,3\%$ $\alpha t \leq 30 \cdot 10^{-6} \text{ }^\circ\text{K}^{-1}$ Gubitak mase $< 3000 \text{ mg}$ $\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$ Klasa III
Opasne tvari	STL

Prije utvrđeno svojstvo proizvoda u skladu je s objavljenim svojstvima. Ova izjava o svojstvima izdaje se, u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011, pod isključivom odgovornošću prethodno utvrđenog proizvođača.

Za proizvođača i u njegovo ime potpisao:

Romano Sghedoni

U Sassuolo, dana 28/11/2019



IZJAVA O SVOJSTVIMA Br. 0037

1. Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda: **GEOLITE**
2. Namjena/namjene: **Proizvod za konstrukcijske i nekonstrukcijske popravke betona u skladu s načelom 3 (CR), 4 (SS), 7 (RP).**
3. Proizvođač: **Kerakoll S.p.A Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italia**
4. Sustav/sustavi za ocjenu i provjeru stalnosti svojstava (AVCP):
Sustav 2+
Sustav 4 (Reakcija na požar)
5. Usklađena norma: **EN 1504-3:2005**
Prijavljeno tijelo/prijavljena tijela: **S.G.S. Italia Br.1381**
6. Objavljena svojstva:

Bitnih značajke	Svojstva
Reakcija na požar	Klasa A1
Razred tlačne čvrstoće	čvrstoće R4
Sadržaj iona klorida	≤ 0,05 %
Veza prijanjanja	≥ 2,0 MPa
Spriječeno skupljanje/širenje	≥ 2,0 MPa
Kapilarna vodoupojnost vode	≤ 0,5 kg·m⁻² h^{-0,5}
Modul elastičnosti CC	≥ 20 GPa
Modul elastičnosti PCC	≥ 20 GPa
Otpornost na karbonatizaciju	prošao
Opasne tvari	STL

Prije utvrđeno svojstvo proizvoda u skladu je s objavljenim svojstvima. Ova izjava o svojstvima izdaje se, u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011, pod isključivom odgovornošću prethodno utvrđenog proizvođača.

Za proizvođača i u njegovo ime potpisao: **Romano Sghedoni**

U Sassuolo, dana 28/11/2019



IZJAVA O SVOJSTVIMA Br. 0037

1. Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda: **GEOLITE**
2. Namjena/namjene: **Proizvod za konstrukcijske i nekonstrukcijske popravke betona u skladu al principio 11 (CA).**
3. Proizvođač: **Kerakoll S.p.A Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italia**
4. Sustav/sustavi za ocjenu i provjeru stalnosti svojstava (AVCP):
Sustav 2+
5. Usklađena norma: **EN 1504-7:2006**
Prijavljeno tijelo/prijavljena tijela: **S.G.S. Italia Br.1381**
6. Objavljena svojstva:

Bitnih značajke	Svojstva
Smicanje Zaštita od korozije	Prošao Prošao
Opasne tvari	STL

Prije utvrđeno svojstvo proizvoda u skladu je s objavljenim svojstvima. Ova izjava o svojstvima izdaje se, u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011, pod isključivom odgovornošću prethodno utvrđenog proizvođača.

Za proizvođača i u njegovo ime potpisao:

Romano Sghedoni

U Sassuolo, dana 28/11/2019