



PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH Č. 0041

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **GEOLITE GEL**
2. Zamýšlené/zamýšlená použití: **Strukturní lepicí produkt pro zpevněnou desku**
3. Výrobce: **Kerakoll S.p.A Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italia**
4. Systém/systémy POSV:
Systém 2+
Systém 3 pro reakci na oheň
5. Harmonizovaná norma: **EN 1504-4:2004**
Oznámený subjekt/oznámené subjekty: **S.G.S. Italia Č. 1381**
Istituto Giordano Nr. 0407
6. Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti
Reakce na oheň	Třída C-s2, d0
Bond / adhezní síla : - Vytáhněte sílu - Šikmá pevnost ve střihu 50° - Šikmá pevnost ve střihu 60° - Šikmá pevnost ve střihu 70° Pevnost ve smyku Smršťování / expanze Zpracovatelnost Modul pružnosti Koeficient tepelné roztažnosti Teplota skelného přechodu Trvanlivost	$\geq 14 \text{ N/mm}^2$ $\geq 50 \text{ N/mm}^2$ $\geq 60 \text{ N/mm}^2$ $\geq 70 \text{ N/mm}^2$ $\geq 12 \text{ N/mm}^2$ $\leq 0,1\%$ 60 min. při 20°C $\geq 2000 \text{ N/mm}^2$ $\leq 100 \times 10^{-6} \text{ per K}$ $\geq 40^\circ\text{C}$ Pass splňuje
Uvolňování nebezpečných látek	Viz BL

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem: **Romano Sghedoni (právní zástupce)**

V Sassuolo, dne 03/06/2016



PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH Č. 0041

7. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **GEOLITE GEL**
8. Zamýšlené/zamýšlená použití: **Výrobek kotvení výztužné oceli**
9. Výrobce: **Kerakoll S.p.A Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italia**
10. Systém/systémy POSV:
Systém 2+
Systém 3 pro reakci na oheň
11. Harmonizovaná norma: **EN 1504-6:2007**
Oznámený subjekt/oznámené subjekty: **S.G.S. Italia Č. 1381**
Istituto Giordano Nr. 0407
12. Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti
Reakce na oheň	Třída C-s2, d0
Vytržení	≤ 0,6 mm
Creep pod zatížením v tahu	≤ 0,6 mm
Teplota skelného přechodu	≥ 45°C
Uvolňování nebezpečných látek	Viz BL

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem: **Romano Sghedoni (právní zástupce)**

V Sassuolo, dne 03/06/2016