



# kerakoll

## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH Č. 0568

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **GEOLITE SILT**
2. Zamýšlené/zamýšlená použití: **Povlak pro povrchovou ochranu betonových konstrukcí v souladu s pravidly: 2 (MC) i 8 (IR).**
3. Výrobce: **Kerakoll S.p.A Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italia**
4. Systém/systémy POSV:  
**Systém 2+**  
**Systém 4 pro reakci na oheň**
5. Harmonizovaná norma: **EN 1504-2:2004**  
Oznámený subjekt/oznámené subjekty: **S.G.S. Italia No. 1381**
6. Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti
<b>Reakce na oheň</b>	<b>Třída A<sub>1</sub></b>
<b>Paropropustnost</b> <b>Kapilární nasákavost a propustnost pro vodu</b> <b>Odrhová zkouška pro posouzení přídržnosti</b> <b>Přilnavost po tepelné kompatibilitě (cykly zmrazování a rozmrazování):</b>	<b>Třída I, S<sub>D</sub> &lt; 5m</b> <b>w &lt; 0,1 kg·m<sup>-2</sup>·h<sup>-0,5</sup></b> <b>≥ 1,0 N/mm<sup>2</sup></b> <b>≥ 1,0 Mpa</b>
<b>Uvolňování nebezpečných látek</b>	<b>NPD</b>

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 16/12/2022

**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

## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH Č. 0568

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **GEOLITE SILT**
2. Zamýšlené/zamýšlená použití: **Výrobek pro opravy betonu používaný v budovách a inženýrských stavbách. CC - hydraulická malta. PCC - polymerní hydraulická malta.**
3. Výrobce: **Kerakoll S.p.A Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italia**
4. Systém/systémy POSV:  
**System 2+**  
**System 4 pro reakci na oheň**
5. Harmonizovaná norma: **EN 1504-3:2005**  
Oznámený subjekt/oznámené subjekty:  
**S.G.S. Italia No.1381**
6. Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti
<b>Reakce na oheň</b>	<b>Třída A<sub>1</sub></b>
<b>Pevnost v tlaku</b>	<b>Třída R2</b>
<b>Obsah chloridových iontů</b>	<b>≤ 0,05%</b>
<b>Přilnavost</b>	<b>≥ 0,8 MPa</b>
<b>Tepelná kompatibilita část 1</b>	<b>≥ 0,8 MPa</b>
<b>Kapilární nasákavost</b>	<b>≤ 0,5 Kg m<sup>-2</sup> h<sup>-0,5</sup></b>
<b>Uvolňování nebezpečných látek</b>	<b>NPD</b>

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 16/12/2022

**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.