



kerakoll

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH Č. 0042

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **GEOLITE MAGMA**
2. Zamýšlené/zamýšlená použití: **Povlak pro povrchovou ochranu betonových konstrukcí v souladu s pravidly: 3 (CR), 4 (SS) i 7 (RP).**
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 1504-3:2005**
Oznámený subjekt/oznámené subjekty: **LRQA Inspection Iberia Č. 0094**

6. Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti
Reakce na oheň	Třída A ₁
Pevnost v tlaku	Třída R4
Obsah chloridových iontů	≤ 0,05%
Přilnavost	≥ 2,0 MPa
Tepelná kompatibilita část 1	≥ 2,0 MPa
Kapilární nasákavost	≤ 0,5 Kg m ⁻² h ^{-0,5}
Modul pružnosti CC	≥ 20 Gpa
Modul pružnosti PCC	≥ 20 Gpa
Odolnost proti karbonatizaci	započteno
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 29/09/2025

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.



PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH Č. 0042

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **GEOLITE MAGMA**
2. Zamýšlené/zamýšlená použití: **Povlak pro povrchovou ochranu betonových konstrukcí v souladu s pravidly: 4 (ss)**
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 1504-6:2006**
Oznámený subjekt/oznámené subjekty: **LRQA Inspection Iberia Č. 0094**
6. Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti
Reakce na oheň	Třída A1
Vytržení	posun $\leq 0,6$ mm při zatížení 75 KN
Obsah chloridových iontů	$\leq 0,05$ %
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 29/09/2025



kerakoll

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH Č. 00042

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **GEOLITE MAGMA**
2. Zamýšlené/zamýšlená použití: **Povlak pro povrchovou ochranu betonových konstrukcí v souladu s pravidly 11 (CA).**
3. Výrobce: **Kerakoll S.p.A Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italia**
4. Systém/systémy POSV:
Systém 2+
5. Harmonizovaná norma: **EN 1504-7:2006**
Oznámený subjekt/oznámené subjekty: **LRQA Inspection Iberia Č. 0094**
6. Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti
Přilnavost při stříhu	splněna
Ochrana proti korozi	splněna
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 29/09/2025

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.