



# kerakoll

## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH Č. 0043

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **GEOLITE MAGMA 20**
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 <sub>1</sub>
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 <sup>-2</sup> h <sup>-0,5</sup>
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. 0043

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **GEOLITE MAGMA 20**
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
<b>Reakce na oheň</b>	<b>Třída A1</b>
<b>Vytržení</b>	<b>posun <math>\leq 0,6</math> mm při zatížení 75 KN</b>
<b>Obsah chloridových iontů</b>	<b><math>\leq 0,05</math> %</b>
<b>Uvolňování nebezpečných látek</b>	<b>Viz BL</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 29/09/2025



# kerakoll

## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH Č. 00043

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **GEOLITE MAGMA 20**
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
<b>Přilnavost při stříhu</b>	<b>splněna</b>
<b>Ochrana proti korozi</b>	<b>splněna</b>
<b>Uvolňování nebezpečných látek</b>	<b>Viz BL</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 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.