



# kerakoll

## DÉCLARATION DES PERFORMANCES N° 0038

1. Code d'identification unique du produit type: **GEOLITE 10**
2. Usages prévus: **Produit pour la protection de surface – revêtement conformément aux principes 2 (MC) et 8 (IR).**
3. Fabricant: **Kerakoll S.p.A Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italia**
4. Systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances:  
**Système 2+**  
**Système 4 pour la réaction au feu**
5. Norme harmonisée: **EN 1504-2:2004**  
Organismes notifiés: **LRQA Inspection Iberia N° 0094**
6. Performance déclarées:

| Caractéristiques essentielles                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Performances                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Réaction au feu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>Classe A1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Perméabilité à la vapeur d'eau</b><br><b>Absorption capillaire et perméabilité à l'eau</b><br><b>Adhérence par essai d'arrachement</b><br><b>Retrait linéaire</b><br><b>Coefficient de dilatation thermique</b><br><b>Adhérence après compatibilité thermique (cycles gel/dégel)</b><br><b>Résistance au choc</b> | <b>Classe I, <math>S_D &lt; 5 \text{ m}</math></b><br><b><math>w &lt; 0,1 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}</math></b><br><b><math>\geq 2,0 \text{ N/mm}^2</math></b><br><b><math>\leq 0,3\%</math></b><br><b><math>\alpha t \leq 30 \cdot 10^{-6} \text{ }^\circ\text{K}^{-1}</math></b><br><b><math>\geq 2,0 \text{ N/mm}^2</math></b><br><b>Classe III</b> |
| <b>Emission de substances dangereuses</b>                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>Voir FDS</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

**Romano Sghedoni**

Sassuolo, 14/07/2025

**Kerakoll Spa**  
via dell'Artigianato 9  
41049 Sassuolo (MO)  
Italia

Società con unico socio  
Fin Firel Spa.  
Soggetta a direzione  
e coordinamento  
di Fin Firel Spa.

+39 0536816511  
+39 0536816581  
info@kerakoll.com  
www.kerakoll.com

Rea MO n. 231812  
R.I./C.F./P.I. 01174510360  
Cap. soc. € 2.000.000,00 i.v.



# kerakoll

## DÉCLARATION DES PERFORMANCES N° 0038

1. Code d'identification unique du produit type: **GEOLITE 10**
7. Usages prévus: **Produit pour la protection de surface – revêtement conformément aux principes 3 (CR), 4 (SS) et 7 (RP).**
2. Fabricant: **Kerakoll S.p.A Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italia**
3. Systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances:  
**Système 2+**  
**Système 4 pour la réaction au feu**
4. Norme harmonisée: **EN 1504-3:2005**  
Organismes notifiés: **LRQA Inspection Iberia N° 0094**
5. Performance déclarées:

| Caractéristiques essentielles                                                                                                                                                                                                                                           | Performances                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Réaction au feu</b>                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>Classe A1</b>                                                                                                                                                                             |
| <b>Résistance à la compression</b><br><b>Teneur en ions chlorures</b><br><b>Adhérence</b><br><b>Compatibilité thermique,</b><br><b>Absorption capillaire</b><br><b>Module d'élasticité CC</b><br><b>Module d'élasticité PCC</b><br><b>Résistance à la carbonatation</b> | <b>Classe R4</b><br><b>≤ 0,05 %</b><br><b>≥ 2,0 MPa</b><br><b>≥ 2,0 MPa</b><br><b>≤ 0,5kg·m<sup>-2</sup> · h<sup>-0,5</sup></b><br><b>≥ 20 GPa</b><br><b>≥ 20 GPa</b><br><b>Essai réussi</b> |
| <b>Emission de substances dangereuses</b>                                                                                                                                                                                                                               | <b>Voir FDS</b>                                                                                                                                                                              |

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

**Romano Sghedoni**

Sassuolo, 14/07/2025

**Kerakoll Spa**  
via dell'Artigianato 9  
41049 Sassuolo (MO)  
Italia

Società con unico socio  
Fin Firel Spa.  
Soggetta a direzione  
e coordinamento  
di Fin Firel Spa.

+39 0536816511  
+39 0536816581  
info@kerakoll.com  
www.kerakoll.com

Rea MO n. 231812  
R.I./C.F./P.I. 01174510360  
Cap. soc. € 2.000.000,00 i.v.



# kerakoll

## DÉCLARATION DES PERFORMANCES N° 0038

1. Code d'identification unique du produit type: **GEOLITE 10**
2. Usages prévus: **Produit pour la protection de surface – revêtement conformément aux principe 4 (SS).**
3. Fabricant: **Kerakoll S.p.A Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italia**
4. Systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances:  
**Système 2+**  
**Système 4 pour la réaction au feu**
5. Norme harmonisée: **EN 1504-6:2006**  
Organismes notifiés: **LRQA Inspection Iberia N° 0094**
6. Performance déclarées:

| Caractéristiques essentielles      | Performances                                |
|------------------------------------|---------------------------------------------|
| Réaction au feu                    | Classe A1                                   |
| Résistance à l'étirement           | ≤ 0,6 mm par une force de traction de 75 kN |
| Teneur en ions chlorures           | ≤ 0,05 %                                    |
| Emission de substances dangereuses | Voir FDS                                    |

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

**Romano Sghedoni**

Sassuolo, 14/07/2025

**Kerakoll Spa**  
via dell'Artigianato 9  
41049 Sassuolo (MO)  
Italia

Società con unico socio  
Fin Firel Spa.  
Soggetta a direzione  
e coordinamento  
di Fin Firel Spa.

+39 0536816511  
+39 0536816581  
info@kerakoll.com  
www.kerakoll.com

Rea MO n. 231812  
R.I./C.F./P.I. 01174510360  
Cap. soc. € 2.000.000,00 i.v.



# kerakoll

## DÉCLARATION DES PERFORMANCES N° 0038

1. Code d'identification unique du produit type: **GEOLITE 10**
2. Usages prévus: **Produit pour la protection de surface – revêtement conformément aux principe 11 (CA)**
3. Fabricant: **Kerakoll S.p.A Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italia**
4. Systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances:  
**Système 2+**
5. Norme harmonisée: **EN 1504-7:2006**  
Organismes notifiés: **LRQA Inspection Iberia N° 0094**
6. Performance déclarées:

| Caractéristiques essentielles                                 | Performances                               |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| <b>Essai d'arrachement</b><br><b>Protection anticorrosion</b> | <b>Essai réussi</b><br><b>Essai réussi</b> |
| <b>Emission de substances dangereuses</b>                     | <b>Voir FDS</b>                            |

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

**Romano Sghedoni**

Sassuolo, 14/07/2025

**Kerakoll Spa**  
via dell'Artigianato 9  
41049 Sassuolo (MO)  
Italia

Società con unico socio  
Fin Firel Spa.  
Soggetta a direzione  
e coordinamento  
di Fin Firel Spa.

+39 0536816511  
+39 0536816581  
info@kerakoll.com  
www.kerakoll.com

Rea MO n. 231812  
R.I./C.F./P.I. 01174510360  
Cap. soc. € 2.000.000,00 i.v.