



kerakoll

DÉCLARATION DES PERFORMANCES N° 0037

1. Code d'identification unique du produit type: **GEOLITE**
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:
Systeme 2+
Systeme 4 pour la réaction au feu
5. Norme harmonisée: **EN 1504-2:2004**
Organismes notifiés: **S.G.S. Italia Nr 1381**
6. Performance déclarées:

Caractéristiques essentielles	Performances
Réaction au feu	Classe A1
Perméabilité à la vapeur d'eau Absorption capillaire et perméabilité à l'eau Adhérence par essai d'arrachement Retrait linéaire Coefficient de dilatation thermique Adhérence après compatibilité thermique (cycles gel/dégel) Résistance au choc	Classe I, $S_d < 5\text{ m}$ $w < 0,1\text{ kg}\cdot\text{m}^{-2}\cdot\text{h}^{-0,5}$ $\geq 2,0\text{ N/mm}^2$ $\leq 0,3\%$ $\alpha t \leq 30 \cdot 10^{-6}\text{ }^\circ\text{K}^{-1}$ $\geq 2,0\text{ N/mm}^2$ Classe III
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, 29/04/2024

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

DÉCLARATION DES PERFORMANCES N° 0037

1. Code d'identification unique du produit type: **GEOLITE**
2. Usages prévus: **Produit pour la protection de surface – revêtement conformément aux principes 3 (CR), 4 (SS) et 7 (RP).**
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 1504-3:2005**
Organismes notifiés: **S.G.S. Italia Nr 1381**
6. Performance déclarées:

Caractéristiques essentielles	Performances
Réaction au feu	Classe A1
Résistance à la compression	Classe R4
Teneur en ions chlorures	≤ 0,05 %
Adhérence	≥ 2,0 MPa
Compatibilité thermique,	≥ 2,0 MPa
Absorption capillaire	≤ 0,5 kg·m⁻² · h^{-0,5}
Module d'élasticité CC	≥ 20 GPa
Module d'élasticité PCC	≥ 20 GPa
Résistance à la carbonatation	Essai réussi
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, 29/04/2024

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

DÉCLARATION DES PERFORMANCES N° 0037

1. Code d'identification unique du produit type: **GEOLITE**
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: **S.G.S. Italia Nr 1381**
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, 29/04/2024

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

DÉCLARATION DES PERFORMANCES N° 0037

1. Code d'identification unique du produit type: **GEOLITE**
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: **S.G.S. Italia Nr 1381**
6. Performance déclarées:

Caractéristiques essentielles	Performances
Réaction au feu	Classe A1
Essai d'arrachement Protection anticorrosion	Essai réussi Essai réussi
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, 29/04/2024

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.