

DECLARATION DES PERFORMANCES

CE_DoP_Rf-t_M1_FR - C-03/2020

| | |
|---|---|
| 1. Code d'identification unique du produit type | MG2 |
| 2. Usage(s) prévu(s): | Calfeutrement de tuyaux inflammables lors de traversée de parois. |
| 3. Fabricant: | Rf-Technologies NV, Lange Ambachtstraat 40, B-9860 Oosterzele |
| 4. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances: | Système 1 |
| 5. Norme harmonisée / Document d'évaluation européen; organisme(s) notifié(s) / évaluation technique européenne, organisme d'évaluation technique, organisme(s) notifié(s); certificat de constance des performances: | EAD 350454-00-1104, ETA 16/0042; UBAtc asbl; BCCA avec le numéro d'identification 0749; BCCA-0749-CPR-BC1-262-464-026-2.02-2517 |
| 6. Performances déclarées selon EAD 350454-00-1104 | (résistance au feu selon EN 1366-3 et classement selon EN 13501-2) |

| Caractéristiques essentielles | | | | | | | Performances | | | |
|-------------------------------|---|-----------------|--------------------------------|---|---|----------------------------|------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| Type de paroi | Paroi | Scellement | Type de tuyau | Matériau tuyau | Diamètre tuyau (mm) | Epaisseur paroi tuyau (mm) | Classement | | | |
| Paroi massive | Béton cellulaire ≥ 100 mm | Plâtre | standard | PVC | 40-75 | 1,8-8,4 | EI 120 U/C, C/C | | | |
| | | | | | 80-110 | 2,2-8,2 | EI 120 U/C, C/C | | | |
| | | | | | 125-160 | 3,2 | EI 120 U/C, C/C | | | |
| | | | | | 125-160 | 3,2-11,9 | EI 90 U/C, C/C | | | |
| | | | | PE, ABS | 40-75 | 3,0-6,8 | EI 120 U/C, C/C | | | |
| | | | | | 80-110 | 3,4-10,0 | EI 120 U/C, C/C | | | |
| | | | | | 125-160 | 6,2-14,6 | E 120 / EI 90 U/C, C/C | | | |
| | | | | | 125-160 | 14,6 | EI 120 U/C, C/C | | | |
| | | | Geberit Silent db20 | PE, ABS | 40-75 | 3,6 | EI 120 U/C, C/C | | | |
| | | | | | 80-110 | 6,0 | EI 120 U/C, C/C | | | |
| | | | | | 125-160 | 7,0 | EI 90 U/C, C/C | | | |
| | | | | | distance zéro (<100 mm) | PVC, PE | 40-110 | voir ci-dessus | EI 120 U/C, C/C | |
| | | | Dalle massive | Béton cellulaire ≥ 150 mm | Mortier | standard | PVC | 40-75 | 1,8-8,4 | EI 180 U/C, C/C |
| | | | | | | | | 80-110 | 2,2-8,2 | EI 180 U/C, C/C |
| | | | | | | | | 125-160 | 3,2-11,9 | EI 180 U/C, C/C |
| | | | | | | | | PE, ABS | 40-75 | 3,0-6,8 |
| 80-110 | 3,4-10,0 | EI 180 U/C, C/C | | | | | | | | |
| 125-160 | 6,2-14,6 | EI 180 U/C, C/C | | | | | | | | |
| distance zéro (<100 mm) | PVC, PE | 40-110 | | | | voir ci-dessus | EI 120 U/C, C/C | | | |
| Paroi flexible | Ossature métallique et plaques de plâtre Type F (EN 520) ≥ 100 mm | Plâtre | | | | standard | PVC | 40-75 | 1,8-8,4 | EI 120 U/C, C/C |
| | | | 80-110 | 2,2-8,2 | EI 120 U/C, C/C | | | | | |
| | | | 125-160 | 3,2 | EI 120 U/C, C/C | | | | | |
| | | | 125-160 | 3,2-11,9 | EI 90 U/C, C/C | | | | | |
| | | | PE, ABS | 40-75 | 3,0-6,8 | | EI 120 U/C, C/C | | | |
| | | | | 80-110 | 3,4-10,0 | | EI 120 U/C, C/C | | | |
| | | | Paroi flexible / paroi massive | Ossature métallique et plaques de plâtre Type F (EN 520)/ Béton cellulaire ≥ 100 mm | Panneaux de laine de roche + enduit ≥ 140 kg/m ³ | PVC | 40-75 | 3,0 | EI 120 U/C, C/C | |
| | | | | | | | 80-110 | 3,2 | EI 120 U/C, C/C | |
| | | | | | | | 125-160 | 3,2 | EI 90 U/C, C/C | |
| | | | | | | PE, ABS | 40-75 | 3,0 | EI 120 U/C, C/C | |
| | | | | | | | 80-110 | 4,2 | EI 120 U/C, C/C | |
| | | | | | | | 125-160 | 6,2 | EI 120 U/C, C/C | |

Norme harmonisée
EAD 350454-00-1104

1 Type de pose : encastré, U/C, C/C



| | |
|--------------------------------------|-----------------------|
| Réaction au feu | classe E (EN 13501-1) |
| Durabilité et simplicité d'entretien | Y2 |

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:
Mathieu Steenland, Technical Manager

Oosterzele, 03/2020

