

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

CE_DoP_Rf-t_M1_FR-D-01/05/2024

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	Paroi	Scellement	Type de tuyau	Matériau tuyau	Installation	Diamètre tuyau (mm)	Épaisseur paroi tuyau (mm)	Classement			
Paroi massive	Béton cellulaire / béton (armé) ≥ 100 mm	Plâtre	standard	PVC	1	40-75	1,8-8,4	EI 120 U/C, C/C			
					1	80-110	2,2-8,2	EI 120 U/C, C/C			
					1	125-160	3,2	EI 120 U/C, C/C			
				1	125-160	3,2-11,9	EI 90 U/C, C/C				
				PE, ABS	1	40-75	3,0-6,8	EI 120 U/C, C/C			
					1	80-110	3,4-10,0	EI 120 U/C, C/C			
			1		125-160	6,2-14,6	E 120 / EI 90 U/C, C/C				
			Geberit Silent db20	PE, ABS	1	40-75	3,6	EI 120 U/C, C/C			
					1	80-110	6,0	EI 120 U/C, C/C			
					1	125-160	7,0	EI 90 U/C, C/C			
			distance zéro (<100 mm)	PVC, PE	1	40-110	voir ci-dessus	EI 120 U/C, C/C			
			Dalle massive	Béton cellulaire / béton (armé) ≥ 150 mm	Mortier	standard	PVC	1	40-75	1,8-8,4	EI 180 U/C, C/C
1	80-110	2,2-8,2						EI 180 U/C, C/C			
1	125-160	3,2-11,9						EI 180 U/C, C/C			
PE, ABS	1	40-75				3,0-6,8	EI 180 U/C, C/C				
	1	80-110				3,4-10,0	EI 180 U/C, C/C				
	1	125-160				6,2-14,6	EI 180 U/C, C/C				
distance zéro (<100 mm)	PVC, PE	1	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	1	40-75	1,8-8,4	EI 120 U/C, C/C			
					1	80-110	2,2-8,2	EI 120 U/C, C/C			
					1	125-160	3,2	EI 120 U/C, C/C			
				1	125-160	3,2-11,9	EI 90 U/C, C/C				
				PE, ABS	1	40-75	3,0-6,8	EI 120 U/C, C/C			
			1		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/m³	standard	PVC	1	40-75	3,0	EI 120 U/C, C/C
								1	80-110	3,2	EI 120 U/C, C/C
								1	125-160	3,2	EI 90 U/C, C/C
							PE, ABS	1	40-75	3,0	EI 120 U/C, C/C
1	80-110	4,2						EI 120 U/C, C/C			
1	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:
Duchan Laplace, R&D Manager

Duchan Laplace

Oosterzele, 01/05/2024

