

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

CE_DoP_Rf-t_M2_FR - C-03/2020

1. Code d'identification unique du produit type	MG2-A
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 16/0041; UBAtc asbl; BCCA avec le numéro d'identification 0749; BCCA-0749-CPR-BC1-262-464-026-2.01-2517
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)	Épaisseur paroi tuyau (mm)	Classement				
Paroi massive	Béton cellulaire ≥ 100 mm	Sans scellement	standard	PVC	32-75	1,8-8,4	EI 120 U/C, C/C				
					80-110	2,2-8,2	EI 120 U/C, C/C				
					125-160	3,2-11,9	EI 120 U/C, C/C				
				PE, ABS	32-75	3,0-6,8	EI 120 U/C, C/C				
					80-110	3,4-10,0	EI 120 U/C, C/C				
					125-160	5,0-14,6	EI 120 U/C, C/C				
			Geberit Silent db20	PE, ABS	32-75	3,6	EI 120 U/C, C/C				
					80-110	6,0	EI 120 U/C, C/C				
					125-160	7,0	EI 120 U/C, C/C				
			distance zéro (<100 mm)	PVC	32-160		voir ci-dessus		EI 120 U/C, C/C		
					32-160		voir ci-dessus		EI 120 U/C, C/C		
			canalisation inclinée ≤ 30°	PVC	32-63		1,9-4,7		EI 120 U/C, C/C		
					75		1,8-8,4		EI 120 U/C, C/C		
					110		2,2-8,2		EI 120 U/C, C/C		
					PE, ABS		32-63		3,0-5,8		EI 120 U/C, C/C
				75		3,0-6,8		EI 120 U/C, C/C			
				90		3,0-8,2		EI 120 U/C, C/C			
				110		3,4-10		EI 120 U/C, C/C			
			Dalle massive	Béton cellulaire ≥ 150 mm	Sans scellement	standard	PVC	32-75	1,8-8,4	EI 180 U/C, C/C	
								80-110	2,2-8,2	EI 180 U/C, C/C	
125-160	3,2-7,7	EI 180 U/C, C/C									
PE, ABS	32-75	3,0-6,8					EI 180 U/C, C/C				
	80-110	3,4					EI 180 U/C, C/C				
	80-110	3,4-10,0					EI 120 U/C, C/C				
Geberit Silent db20	PE, ABS	125-160				5,0	EI 180 U/C, C/C				
		125-160				5,0-14,6	EI 120 U/C, C/C				
		32-75				3,6	EI 180 U/C, C/C				
distance zéro (<100 mm)	PVC	32-110				voir ci-dessus		EI 180 U/C, C/C			
		32-110				voir ci-dessus		EI 180 U/C, C/C			
canalisation inclinée ≤ 30°	PVC	75				1,8-8,4		EI 120 U/C, C/C			
		110				2,2-8,2		EI 120 U/C, C/C			
	PE, ABS	75				3,0-6,8		EI 120 U/C, C/C			
		110				3,4-10		EI 120 U/C, C/C			
Paroi flexible	Ossature métallique et plaques de plâtre Type F (EN 520) ≥ 100 mm	Sans scellement				standard	PVC	32-75	1,8-8,4	EI 120 U/C, C/C	
								80-110	2,2-8,2	EI 120 U/C, C/C	
								125-160	3,2-11,9	EI 120 U/C, C/C	
						PE, ABS	32-75	3,0-6,8	EI 120		
							80-110	3,4-10,0	EI 120		
							125-160	5,0-14,6	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	32-75	3,0	EI 120 U/C, C/C	
								80-110	3,2	EI 120 U/C, C/C	
								125-160	3,2	EI 120 U/C, C/C	
PE, ABS	32-75	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 : en applique, 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

