



INNOVATIONEN MIT PROFIL

DÉCLARATION DE PERFORMANCE

conformément à l'annexe III de l'ordonnance (EU) n° 305/2011 modifiée par le règlement délégué (EU) n° 574/2014
(Règlementation sur les produits de construction)

pour le système de protection à l'eau Schlüter®-DITRA

N° DoP-012

Code d'identification unique du produit type:

Schlüter®-DITRA, -KERDI-KEBA, -KERDI-FLEX, -KERDI-FIX, -KERDI-KERECK/FI&FA, -KERDI-COLL-L, -KERDI-KM, -KERDI-MV

Usage(s):

Système d'étanchéité pour parois et sols, à l'intérieur et à l'extérieur, ainsi que dans les pièces humides

Fabricant:

Schlüter Systems KG
Schmölestraße 7
DE-58640 Iserlohn
Tél.: +49 2371 971 0
Site web: www.schlueter-systems.com

Système(s) d'évaluation et de vérification de la stabilité des performances:

Système 2+
Système 3 (résistance au feu)

Document d'évaluation européen:

EAD 030400-00-0605

Évaluation technique européenne:

ETA-24/0839

Organisme d'évaluation technique:

ETA-Danmark A/S

Organisme(s) notifié(s):

Säurefließner-Vereinigung e. V. (NB 1212)
Warringtonfire Frankfurt GmbH (résistance au feu) (NB 1378)

Performance(s) déclarée(s):

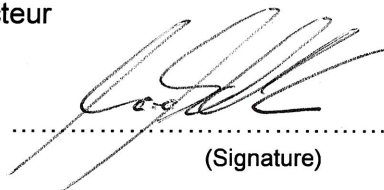
Caractéristique	Évaluation de la caractéristique		Système d'évaluation et de vérification de la stabilité des performances	Spécification technique harmonisée
Sécurité en cas d'incendie (BWR2)			3	EAD 030400-00-0605
Résistance au feu (EN 13501-1)	Euroclasse E			
Hygiène, santé et environnement (BWR3)				
Contenu, émissions et/ou rejets de substances dangereuses				
Scénario de libération : IA2				
	après 3 jours [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	après 28 jours [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]		
	COVS	Aucun(e)	Aucun(e)	
	COVT	<5	<5	
Résistance à la diffusion de vapeur d'eau	Sd = 242 m			
Étanchéité à l'eau	Étanche			
Étanchéité à l'eau après sollicitation mécanique – résistance aux chocs	Étanche – hauteur de chute 300 mm			
Étanchéité à l'eau après sollicitation mécanique – charge statique	Étanche – masse tombante 20 kg			
Étanchéité aux pénétrations en cas de températures faibles et élevées	Étanche			
Force d'adhérence	Catégorie d'évaluation 1 ou Catégorie d'évaluation 2 ou Catégorie d'évaluation 3		2+	
Résistance au cisaillement des assemblages	Direction longitudinale : 304 N / 50 mm Direction transversale : 259 N / 50 mm			
Capacité de pontage des fissures	Catégorie d'évaluation 3			
Résistance au gel et dégel	Catégorie d'évaluation 1			
Résistance au vieillissement thermique	Catégorie d'évaluation 1 ou Catégorie d'évaluation 3			
Résistance contre les alcalis	Catégorie d'évaluation 1			
Résistance des joints au vieillissement thermique	Force de traction maximale : 7 % Étirage par traction : 0 %			
Résistance à l'eau des joints	Force de traction maximale : -19 % Étirage par traction : -20 %			

La performance du produit susmentionné correspond à la/aux performance(s) déclarée(s). Le fabricant susmentionné est seul responsable de l'établissement de la déclaration de performance conformément au règlement (UE) n° 305/2011.

Signé pour le fabricant et au nom du fabricant par :

Marc Schlüter, Directeur
(Nom et fonction)

Iserlohn, le 18/10/2024
(Lieu et date de la délivrance)



(Signature)