

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

de conformidad con el Anexo III del Reglamento (UE) n.º 305/2011, modificado por el Reglamento Delegado (UE) n.º 574/2014
(Reglamento de productos de la construcción)

para el sistema de impermeabilización Schlüter®-DITRA

N.º DoP-012

Código único de identificación del tipo de producto:

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

Usos previstos:

Sistema de sellado en paredes, suelos de interiores y zonas exteriores, y de espacios húmedos

Fabricante:

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

Sistemas de evaluación y verificación de las prestaciones:

Sistema 2+

Sistema 3 (reacción al fuego)

Documento de evaluación europeo:

EAD 030400-00-0605

Evaluación técnica europea:

ETA-24/0839

Organismo de evaluación técnica:

ETA-Danmark A/S

Organismos notificados:

Säurefließner-Vereinigung e. V. (NB 1212)

Warringtonfire Frankfurt GmbH (reacción al fuego) (NB 1378)

Prestaciones declaradas:

Característica	Evaluación de la característica	Sistema de evaluación y verificación de las prestaciones	Especificación técnica armonizada
Seguridad en caso de incendio (BWR2)		3	EAD 030400-00-0605
Comportamiento en caso de incendio (EN 13501-1) Euroclase E			
Higiene, salud y medioambiente (BWR3)		2+	
Contenido, emisiones y/o liberación de sustancias peligrosas			
Escenario de liberación: IA2	después de 3 días [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] después de 28 días [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]		
SVOC	Ninguno Ninguno		
TVOC	<5 <5		
Resistencia a la difusión del vapor de agua	Sd = 242 m		
Estanqueidad al agua	Estanco		
Estanqueidad tras esfuerzos mecánicos – resistencia al impacto	Estanco - altura de caída 300 mm		
Estanqueidad tras esfuerzos mecánicos – carga estática	Estanco - peso de caída 20 kg		
Estanqueidad de penetraciones a altas y bajas temperaturas	Estanco		
Adherencia	Categoría de evaluación 1 o Categoría de evaluación 2 o Categoría de evaluación 3		
Resistencia al corte de junta	Dirección longitudinal: 304 N/50mm Dirección transversal: 259 N/50mm		
Capacidad de puenteo de fisuras	Categoría de evaluación 3		
Resistencia a la congelación-rocío	Categoría de evaluación 1		
Resistencia al envejecimiento por calor	Categoría de evaluación 1 o Categoría de evaluación 3		
Resistencia alcalina	Categoría de evaluación 1		
Resistencia de las juntas al envejecimiento por calor	Máxima fuerza de tracción: 7 % Alargamiento por tracción: 0 %		
Resistencia al agua de las juntas	Máxima fuerza de tracción: -19 % Alargamiento por tracción: -20 %		

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) n.º 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Marc Schlüter, Dirección
(nombre y cargo)

Iserlohn, 18.10.2024
(lugar y fecha de emisión)



.....
(firma)