



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

Ai sensi dell'allegato III del Regolamento (UE) N. 305/2011 modificato dal Regolamento Delegato (UE) N. 574/2014
(Regolamento sui prodotti da costruzione)

per il sistema di impermeabilizzazione Schlüter®-DITRA

N. DoP-012

Codice di identificazione unico del tipo di prodotto:

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

Tipo/i di utilizzo:

Sistema di impermeabilizzazione per pareti e pavimenti interni ed esterni, nonché per ambienti umidi

Fabbricante:

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

Sistema/i per la valutazione e la verifica della costanza delle prestazioni:

Sistema 2+
Sistema 3 (reazione al fuoco)

Documento per la valutazione europea:

EAD 030400-00-0605

Valutazione tecnica europea:

ETA-24/0839

Ufficio incaricato della valutazione tecnica:

ETA-Danmark A/S

Ufficio/i notificato/i:

Säurefliesner-Vereinigung e. V. (NB 1212)
Warringtonfire Frankfurt GmbH (reazione al fuoco) (NB 1378)

Prestazione/i dichiarata/e:

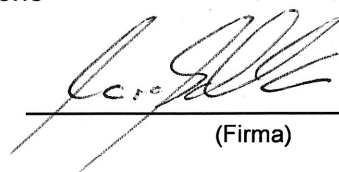
Caratteristica	Valutazione della caratteristica		Sistema per la valutazione e la verifica della costanza delle prestazioni	Specifiche tecniche armonizzate
Sicurezza in caso di incendio (BWR2)			3	EAD 030400-00-0605
Reazione al fuoco (EN 13501-1)	Classe europea E			
Igiene, salute e ambiente (BWR3)				
Contenuto, emissioni e/o rilascio di sostanze pericolose				
Scenario di rilascio: IA2	dopo 3 giorni [µg/m3]	dopo 28 giorni [µg/m3]		
SVOC	Nessuno	Nessuno		
TVOC	<5	<5		
Resistenza alla diffusione del vapore d'acqua	Sd = 242 m			
Impermeabilità	Impermeabile			
Tenuta all'acqua dopo danno meccanico – resistenza all'urto	Impermeabile ad un'altezza di caduta di 300 mm			
Tenuta all'acqua dopo danno meccanico – resistenza al peso puntiforme statico	Impermeabile con un carico di 20 kg			
Tenuta all'acqua nelle giunzioni ed attorno ad elementi passanti a basse e alte temperature	Impermeabile			
Resistenza allo strappo	Categoria di valutazione 1 o Categoria di valutazione 2 o Categoria di valutazione 3			
Resistenza delle giunzioni alla forza di taglio	Direzione longitudinale: 304 N/50mm Direzione trasversale: 259 N/50mm			
Capacità di fungere da ponte sulle crepe	Categoria di valutazione 3			
Resistenza ai cicli gelo/disgelo	Categoria di valutazione 1			
Resistenza all'invecchiamento termico	Categoria di valutazione 1 o Categoria di valutazione 3			
Resistenza agli alcali	Categoria di valutazione 1			
Resistenza all'invecchiamento termico delle giunzioni	Forza di trazione max.: 7 % Deformazione di trazione: 0 %			
Resistenza all'invecchiamento idrico delle giunzioni	Forza di trazione max.: -19 % Deformazione di trazione: -20 %			

Le prestazioni del presente prodotto soddisfano la prestazione dichiarata/le prestazioni dichiarate. Della redazione della dichiarazione delle prestazioni ai sensi del Regolamento (UE) N. 305/2011 è responsabile esclusivamente il fabbricante di cui sopra.

Firmato per il fabbricante e a nome del fabbricante da:

Marc Schlüter, Direzione
(Nome e funzione)

Iserlohn, 18/10/2024
(Luogo e data dell'emissione)


(Firma)