

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 geändert durch die delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014
(Bauproduktenverordnung)

für das Abdichtungssystem Schlüter®-DITRA

Nr. DoP-009

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

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

Verwendungszweck(e):

Abdichtungssystem für Wände und Böden im Innenbereich von Nassräumen

Hersteller:

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

System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+
System 3 (Brandverhalten)

Europäisches Bewertungsdokument:

EAD 030436-00-0503

Europäische Technische Bewertung:

ETA-23/0556

Technische Bewertungsstelle:

ETA-Danmark A/S

Notifizierte Stelle(n):

Säurefliesner-Vereinigung e. V. (NB 1212)
Warringtonfire Frankfurt GmbH (Brandverhalten) (NB 1378)

Erklärte Leistung(en):

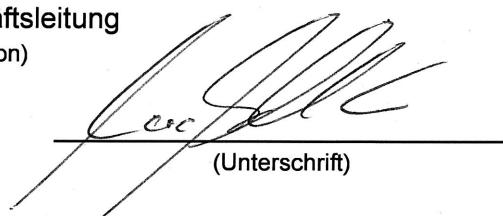
Merkmals	Beurteilung des Merkmals		System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	Harmonisierte technische Spezifikation		
Sicherheit im Brandfall (BWR2)		3	2+	EAD 030436-00-0503		
Brandverhalten (EN 13501-1)	Euroklasse E					
Hygiene, Gesundheit und Umwelt (BWR3)		2+	2+	EAD 030436-00-0503		
Inhalt, Emissionen und/oder Freisetzung von gefährlichen Stoffen						
Freisetzungsszenario: IA2	nach 3 Tagen [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	nach 28 Tagen [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				
SVOC	Keine	Keine				
TVOC	<5	<5				
Dampfdurchlässigkeit	$\mu = 73397 / \text{Sd} = 190 \text{ m}$					
Wasserdichtheit	Wasserdicht					
Rissüberbrückungsfähigkeit	Bewertungskategorie 3					
Haftzugfestigkeit	Bewertungskategorie 1 bzw. Bewertungskategorie 3					
Kratzfestigkeit	Nicht relevant					
Fugenüberbrückungsfähigkeit	Bestanden					
Wasserdichtigkeit im Bereich von Durchdringungen	Wasserdicht					
Temperaturbeständigkeit	Bestanden					
Wasserbeständigkeit	Bewertungskategorie 1 bzw. Bewertungskategorie 2					
Alkalienbeständigkeit	Bestanden. Bewertungskategorie 2					
Widerstand gegen mechanischen Verschleiß	Nicht relevant					
Festigkeit der Fügenähte	Längsrichtung: 304 N/50mm Querrichtung: 259 N/50mm					
Flexibilität	Keine Risse oder andere Oberflächenbeschädigungen					
Sicherheit im Einsatz (BWR4)						
Rutschfestigkeit	Nicht relevant					
Reinigungsfähigkeit	Nicht relevant					
Dicke	$3,5 \pm 0,3 \text{ mm}$					

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Marc Schlüter, Geschäftsleitung
(Name und Funktion)

Iserlohn, 17.02.2025
(Ort und Datum der Ausstellung)



(Unterschrift)