

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-HEAT

Nr. DoP-003

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Schlüter®-DITRA-HEAT, -KERDI-KEBA, -KERDI-KERECKFI&FA, -KERDI-FIX, -BARA-HV, -KERDI-COLL-L, -KERDI-KM

Verwendungszweck(e):

Abdichtungssystem gegen Wasser auf Wänden und Böden im Innenbereich.

Hersteller:

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

Bevollmächtigter:

Nicht relevant

System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+
System 3 (Brandverhalten)

Europäisches Bewertungsdokument:

EAD 030436-00-0503

Europäische Technische Bewertung:

ETA-15/0050:2023

Technische Bewertungsstelle:

ETA-Danmark A/S

Notifizierte Stelle(n):

Säurefließner-Vereinigung e. V. (NB 1212)
MPA Dresden GmbH (Brandverhalten) (NB 0767)

Erklärte Leistung(en):


Merkmale	Bewertung des Merkmals	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	Harmonisierte technische Spezifikation	
Sicherheit im Brandfall (BWR2)		3	EAD 031436-00-0503	
Verhalten im Brandfall EN 13501-1	Euroklasse E			
Hygiene, Gesundheit und Umwelt (BWR3)		2+		
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
TSVOC	<5			<5
Dampfdurchlässigkeit	$\mu = 72100 / \text{Sd} = 124,2 \text{ m}$			
Wasserdichtigkeit	Wasserdicht			
Rissüberbrückungsfähigkeit	Bewertungskategorie 3			
Haftfestigkeit	Bewertungskategorie 1			
Kratzfestigkeit	Nicht relevant			
Fugenüberbrückungsfähigkeit	Bestanden			
Wasserdichtheit im Bereich von Durchdringungen	Wasserdicht			
Dimensionsstabilität	Längsrichtung (MD): $\Delta L = +0,1\%$			
	Querrichtung (CMD): $\Delta L = -0,2\%$			
Temperaturbeständigkeit	Bestanden			
Beständigkeit gegen Wasser	Bewertungskategorie 1 $\geq 0,2 \text{ Mpa}$			
Beständigkeit gegen Alkalität	Bewertungskategorie 2 $\geq 0,2 \text{ Mpa}$			
Widerstand gegen mechanischen Verschleiß	Nicht relevant			
Flexibilität	Keine Risse oder andere Oberflächenbeschädigungen			
Sicherheit im Einsatz (BWR4)				
Rutschfestigkeit	Nicht relevant			
Reinigungsfähigkeit	Nicht relevant			
Dicke	$5,5 \pm 1 \text{ mm}$			

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, 17.03.2025
(Ort und Datum der Ausstellung)



.....
(Unterschrift)