



INNOVATIONEN MIT PROFIL

PRESTATIEVERKLARING

conform bijlage III van verordening (EU) nr. 305/2011 gewijzigd door de gedelegeerde verordening (EU) nr. 574/2014
(verordening bouwproducten)

voor het afdichtingssysteem Schlüter®-KERDI-BOARD

Nr. DoP-005

Unieke identificatiecode van het producttype:

Schlüter®-KERDI-BOARD, -KERDI-KEBA, -KERDI-FLEX, -KERDI-KERECK, -KERDI-KM, -KERDI-MV, -KERDI-COLL-L, -KERDI-FIX, -KERDI-BOARD-N / -NLT

Beoogd(e) gebruik(en):

Waterdichte platen voor de afdichting van wanden en vloeren in natte ruimtes

Fabrikant:

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

Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid:

Systeem 2+
Systeem 3 (brandgedrag)

Europees beoordelingsdocument:

EAD 030437-00-0503

Europese technische beoordeling:

ETA-14/0086:2023

Technische beoordelingsinstantie:

ETA-Danmark A/S

Aangemelde instantie(s):

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

Aangegeven prestatie(s):

Kenmerk	Beoordeling van het kenmerk		Systeem ter beoordeling en verificatie van prestatiebestendig heid	Geharmoniseer de technische specificatie
Veiligheid in geval van brand (BWR2)			3	EAD 030437-00-0503
Brandgedrag (EN 13501-1)	Euroklasse E en Euroklasse E _{fl}			
Hygiëne, gezondheid en milieu (BWR3)				
Inhoud, emissies en/of vrijkomen van gevaarlijke stoffen				
Vrijgave scenario: IA2	na 3 dagen [mg/m3]	na 28 dagen [mg/m3]		
TSVOC	<0,005	<0,005		
TVOC	0,096	<0,005		
Dampdoorlatendheid	5mm Board S _d = 6,1 m			
	50mm Board S _d = 15,1 m			
Waterdichtheid	Waterdicht			
Scheuroverbruggingsvermogen	Beoordelingscategorie 2			
Hechttreksterkte	Beoordelingscategorie 1			
Krasvastheid	Niet relevant			
Voegoverbruggingsvermogen	Goedgekeurd			
Waterdichtheid aan stootverbindingen	Waterdicht			
Vormvastheid	Lengte- en breedtestabiliteit: ± 3 mm			
Waterdichtheid bij doorvoeren	Waterdicht			
Temperatuurbestendigheid	Beoordelingscategorie 1			
Bestendigheid bij mechanische belasting	Niet relevant			
Alkalibestendigheid	Beoordelingscategorie 1			
Veiligheid in gebruik (BWR4)				
Slipvastheid	Niet relevant			
Reinigingsvermogen	Niet relevant			
Dikte	5, 9, 12,5, 19, 28, 38, 50 mm ± 1 mm			

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Marc Schlüter, algemeen directeur
(Naam en functie)

Iserlohn, 17-03-2025
(Plaats en datum van afgifte)



(Handtekening)