



INNOVATIONEN MIT PROFIL

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

em conformidade com o anexo III do Regulamento (UE) n.º 305/2011, com a redação que lhe foi dada pelo Regulamento delegado (UE) n.º 574/2014

(Regulamento relativo aos produtos de construção)

para o sistema de impermeabilização Schlüter®-KERDI-BOARD

N.º DoP-005

Código de identificação único do tipo de produto:

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

Utilização(ões) prevista(s):

Placas impermeáveis para a impermeabilização de paredes e pavimentos em espaços húmidos

Fabricante:

Schlüter Systems KG

Schmölestraße 7

DE-58640 Iserlohn

Tel: +49 2371 971 0

Web: www.schlueter-systems.com

Sistema(s) para a avaliação e verificação da regularidade do desempenho:

Sistema 2+

Sistema 3 (reação ao fogo)

Documento de avaliação europeu:

EAD 030437-00-0503

Avaliação Técnica Europeia:

ETA-14/0086:2023

Organismo de avaliação técnica:

ETA-Danmark A/S

Organismo(s) notificado(s):

Säurefliesner-Vereinigung e. V. (NB 1212)

MPA Dresden GmbH (reação ao fogo) (NB 0767)

Desempenho(s) declarado(s):

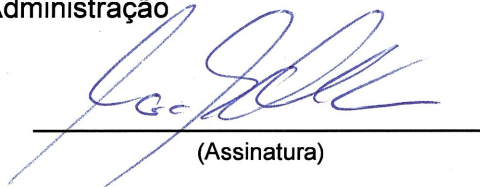
Característica	Avaliação da característica		Sistema de avaliação e verificação da consistência do desempenho	Especificação técnica harmonizada
Segurança em caso de incêndio (BWR2)			3	EAD 030437-00-0503
Reação ao fogo (EN 13501-1)	Euroclasse E e Euroclasse E _{fl}			
Higiene, saúde e ambiente (BWR3)				
Conteúdo, emissões e/ou libertação de substâncias perigosas				
Cenário de libertação: IA2	após 3 dias [mg/m3]	após 28 dias [mg/m3]		
TSVOC	<0,005	<0,005		
TVOC	0,096	<0,005		
Permeabilidade ao vapor	Board 5 mm S _d = 6,1 m			
	Board 50 mm S _d = 15,1 m			
Impermeabilidade	Impermeável			
Capacidade de cobertura de fissuras	Categoria de avaliação 2			
Resistência adesiva	Categoria de avaliação 1			
Resistência a riscos	Não relevante			
Capacidade de ligação de juntas	Aprovado			
Impermeabilidade nas juntas	Impermeável			
Estabilidade dimensional	Estabilidade longitudinal e latitudinal: ± 3 mm			
Impermeabilidade a penetrações	Impermeável			
Resistência térmica	Categoria de avaliação 1			
Resistência a cargas mecânicas	Não relevante			
Resistência aos alcalinos	Categoria de avaliação 1			
Segurança na utilização (BWR4)				
Resistência ao deslize	Não relevante			
Capacidade de limpeza	Não relevante			
Espessura	5, 9, 12,5, 19, 28, 38, 50 mm ± 1 mm			

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o(s) desempenho(s) declarado(s). O fabricante acima referido é o único responsável pela elaboração da declaração de desempenho em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 305/2011.

Assinado por e em nome do fabricante por:

Marc Schlüter, Conselho de Administração
(Nome e cargo)

Iserlohn, 17/03/2025
(Local e data de emissão)



(Assinatura)