

VERMOGENSVERKLARING
volgens bijlage III van verordening (EU) nr. 305/2011

voor het product/bouwpakket Schlüter®-KERDI
KERDI200, KERDI200/5M, KERDI-DS, KERDI-KEBA, KERDI-KERECK

Nr. DoP5-13-001NL

1. Eenduidige kencode van het producttype:
ETA-09/0146
2. Type-, charge- of serienummer of een ander kenteken voor de identificatie van het bouwproduct volgens artikel 11 paragraaf 4:
Chargennummer: zie product
3. Door de fabrikant voorzien gebruiksdoel of voorziene gebruiksdoelen van het bouwproduct volgens de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie:
Afdichtingssysteem tegen water op wanden en vloeren, voor gebruik binnen en buiten.
Classificatie van het systeem en gedeclareerde product- en systeemeigenschappen
Zie bijlage 1 van ETA-09/0146
4. Naam, geregistreeerde handelsnaam of geregistreerd merk en contactadres van de fabrikant volgens artikel 11 paragraaf 5:
Schlüter-Systems KG
Schmölestraße 7
D-58640 Iserlohn
5. Indien van toepassing naam en contactadres van de gevolmachtigde die is belast met de opgaven volgens artikel 12 paragraaf 2:
niet relevant
6. Systeem of systemen voor de beoordeling en controle van de vermogensbestendigheid van het bouwproduct volgens bijlage V:
System 2+
7. In het geval van de vermogensverklaring met betrekking tot een bouwproduct dat door een geharmoniseerde norm wordt geregistreerd:
niet relevant
8. In het geval van de vermogensverklaring met betrekking tot een bouwproduct waarvoor een Europese technische beoordeling is opgemaakt:
De technische beoordelingsinstantie Duits Instituut voor Bouwtechniek (DIBt) heeft de typecontrole van het product uitgevoerd en het volgende opgemaakt:
Europese technische toelating ETA-09/0146

Het genotificeerde keuringsbureau Säurefliesner-Vereinigung e. V., kennummer 1212 heeft de eerste inspectie van het werk en de interne productiecontrole alsook de lopende controle volgens het System 2+ voorgenomen en het volgende opgemaakt:

Conformiteitsattest van de interne productiecontrole
Nr. 1212-BPR-1002

9. Verklaard vermogen

Belangrijke kenmerken	Vermogen	Geharmoniseerde technische specificatie
Waterdichtheid	waterdicht	ETA-09/0146
Waterdampdiffusieweerstandsgetal: Schlüter-KERDI	$S_d = 5,15$ m	
Schlüter-KERDI-DS	$S_d > 100$ m	
Dikte van het afdichtingsbaanmateriaal	0,5 mm	
Breedte van de afdichtingsbaan	1000 mm	
Massa per oppervlakte	290 g/m ²	
Verwachte werkduur	25 jaar	
Brandreactie EN 13501-1	Klasse E	
Melding over gevaarlijke stoffen	Geen	
Scheuroverbruggingsvermogen	1,5 mm	
Trekvastheid	$\geq 0,2$ MPa	
Voegoverbruggingsvermogen	waterdicht	
Waterdichtheid tegen doordringing	waterdicht	
Waterdichtheid onder hoge waterdruk	waterdicht	
Bestendigheid tegen vries-dooi-overgangen	aangetoond	
Temperatuurbestendigheid	aangetoond	
Waterbestendigheid	aangetoond	
Alkaliënbestendigheid	aangetoond	
Chloridebestendigheid	aangetoond	

10. Het vermogen van het product volgens de nummers 1 en 2 komt overeen met het verklaarde vermogen volgens nummer 9. Volgens nummer 4 is alleen de fabrikant verantwoordelijk voor het opstellen van deze vermogensverklaring.

Ondertekend voor de fabrikant en in naam van de fabrikant door:

Udo Schlüter, bedrijfsleider
(naam en functie)

Iserlohn, 12.06.2013
(Plaats en datum van de opstelling)


.....
(handtekening)