

Udstedt: 2018-10-29
Gyldig til: 2021-10-01

MATERIALE ELLER KONSTRUKTION:
System til vandtætning af gulve og vægge
i vådrum.

Betegnelse:
Schlüter-KERDI-200 vådrumssystem

UDARBEJDET FOR:

Schlüter-Systems KG
Schmölestrasse 7
D-58640 Iserlohn
Tel +49 2371 971 200
Fax +49 2371 971 49200
Internet www.schlueter.de

MÆRKNING:

De materialer, som medgår til opbygning af systemet, skal leveres i emballage, der er mærket således, at de tydeligt kan identificeres.

BEMÆRKNINGER:

Der er med dokumentationen taget stilling til systemets anvendelse på steder, hvor påvirkningerne antager et omfang, som er vanligt i boliger.

TGA'en erstatter den tidligere TGA med:
– udstedelsesdato 2015-09-17
– udløbsdato 2018-10-01

BESKRIVELSE:

Schlüter-KERDI-200 vådrumssystem til gulve og vægge i vådrum består af

- et lag af Ardex Ditra FBM cementbaseret klæber udlagt i overensstemmelse med producentens anvisninger. Alternativt kan følgende klæbere anvendes: Alfex Combifix, Alfex Profix Extra, Alfex Combi-Quickfix, Alfex Letfix extra, LIP Hurtighærdende Fliseklæb, LIP Multi Fliseklæb eller LIP Multi Fliseklæb Let
- Schlüter-KERDI-DS vådrumsmembran af 0,2 mm tyk fleecebelagt polyethylen-folie, som lægges i den våde klæber.

Schlüter-KERDI-200 membranen monteres med mindst 50 mm overlap i samlingerne eller stødes stumpt mod hindanden og forstærkes med fleecebelagt polyethylenfolie (Schlüter-KERDI-KEBA)
- forstærkning af indad- og udadgående hjørner med præfabrikerede hjørnebånd af fleecebelagt polyethylenfolie (Schlüter-KERDI-KERECK), omkring rørgennemføringer med manchetter af fleecebelagt polyethylenfolie (Schlüter-KERDI-KM), og over samlinger med fleecebelagt polyethylenfolie (Schlüter-KERDI-KEBA)

Schlüter-KERDI-KM, Schlüter-KERDI-KERECK og Schlüter-KERDI-KEBA limes til Schlüter-KERDI-DS membranen med montagemlim Schlüter-KERDICOLL
- forstærkning omkring gulv afløb med Schlüter-KERDI-DRAIN
- et lag keramiske fliser opsat i en cementbaseret fliseklæber Ardex DITRA FBM, Alfex Combifix, Alfex Profix Extra, Alfex Combi-Quickfix, Alfex Letfix extra, LIP Hurtighærdende Fliseklæb, LIP Multi Fliseklæb eller LIP Multi Fliseklæb Let)
- fugning i ind- og udadgående hjørnesamlinger og langs gulv og loft samt omkring gulv afløb med en siliconebaseret, elastisk fugemasse og i øvrigt med en cementbaseret fugemørtel. Alternativt kan fugerne udføres med Schlüter- DILEX præfabrikerede PVC-profiler. Denne ATD omfatter dog ikke en bedømmelse af funktionen og holdbarheden af Schlüter-DILEX profilerne.

Schlüter-KERDI-200 vådrumssystem med Schlüter-KERDI-200 membran til gulve og vægge i vådrum opfylder kravene i Nationalt Anneks til ETAG 022 - Vandtætningssystemer til gulve og/eller vægge i vådrum af 2009-05-14 til brug på ikke-fugtfølsomme underlag med eller uden revner.

Denne anvendelsestekniske dokumentation er baseret på ETA-09/0146.

**Udstedt: 2018-10-29
Gyldig til: 2021-10-01**

ANVENDELSE:

Schlüter-KERDI-200 vådrumssystem med Schlüter-KERDI-200 membran til gulve og vægge i vådrum vurderes at være egnet til anvendelse på gulv- og vægkonstruktioner af beton, letbeton og murværk i baderum, wc-rum med gulv afløb eller andre vådrum såvel i som uden for den vandbelastede del af rummet, som skal opfylde kravene i BR18 kap. 14, §339

Ovennævnte vurdering er givet på følgende vilkår:

1. Vægkonstruktionen skal udføres af uorganiske materialer, såsom beton, letbeton og murværk i nøje overensstemmelse med SBI-Anvisning 252 Vådrum herunder navnlig under iagttagelse af hele afsnit 4 "Vægkonstruktioner"
2. Gulvkonstruktionen skal udføres af uorganiske materialer, såsom beton, letbeton og murværk i nøje overensstemmelse med SBI-Anvisning 252 Vådrum herunder navnlig under iagttagelse af hele afsnit 3 "Gulvkonstruktioner"
3. Gulv afløbet skal være VA-godkendt. Det skal af VA-godkendelsen af det anvendte gulv afløb fremgå, at det er godkendt til brug i gulve med keramiske fliser på vandtæt lag og kan anvendes på Schlüter-KERDI-200 vådrumssystemet. Alternativt skal der foreligge dokumentation for afløbets funktion og opfyldelse af de relevante danske krav i den specifikke anvendelse.
4. Det skal ved installationen sikres, at Schlüter-KERDI-200 membranen ikke perforeres.
5. Installationen skal i øvrigt foregå i nøje overensstemmelse med 8.1 *Schlüter-KERDI - KERDI Tætningsbane til vådrumssikring* af september 2009 fra Schlüter-Systems KG

KONTROL:

Der skal være truffet aftale med et anerkendt kontrolorgan om en ordning til kontrol af:

1. at komponenterne beskrevet under punkt BESKRIVELSE forbliver uændrede
2. at mærkningen er i overensstemmelse med punkt MÆRKNING.