

MATERIALE ELLER KONSTRUKTION:
Vægbeklædning til vådrum.

Betegnelse:
Knauf Vådrumssystem, til vægge

GODKENDELSESINDEHAVER:

Knauf A/S
Kløvermarksvej 6
9500 Hobro
Telefon 96 57 30 00
www.knauf.dk

MÆRKNING:

De materialer, der medgår til opbygning af vægbelægningen, skal leveres i emballage, der er mærket med betegnelse i overensstemmelse med godkendelsens BESKRIVELSE.

BEMÆRKNINGER:

- Der er med godkendelsen taget stilling til vægbelægningens anvendelse på steder, hvor påvirkningerne antager et omfang, som er vanligt i boliger.
- Godkendelsen erstatter den tidligere MK-godkendelse med:
 - samme sagsnummer
 - udstedelsesdato 2013-09-24
 - udløbsdato 2016-09-01

BESKRIVELSE:

Knauf Vådrumssystem, anvendelsesområde indendørs vægge i vådrum bestående af:

- Fugefrit vandtættag på ca. 460g/m² af Knauf Vådrumsgrunder påføres i flydende form af min. 2 gange med rulle.
- Fugefrit vandtættag på ca. 2300 g/m² af 1-komponent Knauf Vådrumsmembran på en base af styrol-butadien. Membranen påføres i flydende form ad flere gange, med tandspartel, rulle eller pensel til en samlet tørfilm lagtykkelse på mindst 1,0 mm er opnået.
- Kun kombinationen Knauf Vådrumsgrunder og Knauf Vådrumsmembran giver en ækvivalent værdi med $Z \geq 100 \text{ GPa} \times s \times \text{m}^2/\text{kg}$
- Forstærkning af tætning langs alle vægge minimum 100 mm op ad væggen samt i indad- og udadgående hjørnesamlinger og omkring vægafløb og rørgennemføringer. Forstærkning af samlinger og overgang med minimum 100 mm brede armeringsstrimler, Knauf Tætningsbånd, Knauf Tætningshjørner indad- og udadgående hjørner samt Knauf rørmanchetter. Alle armeringsstrimler bliver fastklæbet med Knauf Vådrumsmembran imellem 1. og 2. påføring.
- Et lag fliser nedlagt i Knauf Fliseklæber, Knauf Fliseklæber Ekstra, Knauf Fliseklæber Quick, Knauf Fliseklæber Multi eller Knauf Fliseklæber Marmor & Granit elastificeret cementbaseret mørtel.
- Fugning i hulkehl, langs væg og loft, i indad- og udadgående hjørner og omkring døre, vinduer samt vægafløb og rørgennemføringer med en, elastisk fugemasse Knauf Allround Sanitetssilikone og i øvrigt fuget med Knauf Allround Flisefuge mørtel cementbaseret.

Knauf Vådrumssystem til indendørs vådområder, vandtæt vægbeklædninger opfylder kravene i *MK prøvnings- og godkendelsesbetingelser til vægbeklædninger i vådrum*, MK 7.00/012.

GODKENDELSE:

Knauf Vådrumssystem til indendørs vådområder, til vægge i vådrum godkendes i henhold til BR18 kap. 14, §339, anvendt på vægkonstruktioner, der indeholder træ eller andre organiske materialer i baderum, wc-rum med gulvafløb og andre vådrum såvel i som uden for den vandbelastede del af rummet. Godkendelsen er baseret på SBI testrapport 722-133, samt ETA-13/0508.

Udstedt: 2020-07-09
Gyldig til: 2023-04-01

Godkendelsen meddeles på følgende vilkår:

1. Væggene skal udføres i nøje overensstemmelse med:
 - a. SBI-Anvisning 252, *Vådtrum*, herunder navnlig under iagttagelse af angivelser i kap. 4.1.2, tabel 6 og 7, *Kombinationer af vægopbygning og vandtætningssystem* samt kapitel 4.3.3, tabel 8, *Skeletvægge med plader til efterfølgende vandtæt beklædning*, om pladematerialer, -tykkelser, understøtnings- og fastgørelsesafstande, samt kap. 6.2.3 om flisebeklædning i forbindelse med MK-godkendte flisebeklædninger
 - b. opstillingsvejledninger for vægsystemer, som er MK-godkendt til brug i vådrum i forbindelse med MK-godkendte flisebeklædninger.
2. Der må ikke opsættes fugttætte lag (dampspærre) på den side af pladerne, som vender bort fra det våde rum.
3. Opsætningsarbejdet skal i øvrigt foregå i nøje overensstemmelse med monteringsvejledning "*Knauf Vådtrumssystem, august 2020*".

KONTROL:

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

1. at sammensætningen af 1-komponent Knauf Vådtrumsmembran forbliver i overensstemmelse med rapport decr-ipa/eta af dato 2013-07-26 fra Dansk Teknologisk Institut.
2. at mærkningen er i overensstemmelse med godkendelsens MÆRKNING.