




KÖSTER BD 50

Nr. B 290 010

Udgave: 2017-04-11

- Prøvningsrapport iht. ZDB fra MPA Dresden
- CE-mærket i henhold til ETAG 022 som bestanddel i KÖSTER BD-Systemet

Elastisk membran uden opløsningsmidler til fugt- & vådrum under fliser og klinker.

 2007-CPR-E.4241-I/2013	KÖSTER BAUCHEMIE AG Dieselstraße 1-10, 26607 Aurich 09 B 290 ETAG 022-1 Tætning i forbindelse med et nyttelag til anvendelse i vådrum ETA-09/0199
Revneoverdækningsevne Vedhæftningstrækstyrke Fugeoverdækningsevne Vandtæthed ved gennemtrængninger Temperaturbestandighed Vandbestandighed Alkalibestandighed	Kategori 1: 0,4 mm Kategori 2: $\geq 0,5$ MPa Kategori 2: vandtæt Kategori 2: vandtæt Kategori 2: $\geq 0,5$ MPa Kategori 2: $\geq 0,5$ MPa Kategori 2: $\geq 0,5$ MPa

Egenskaber

Brugsfærdigt, strækbart tætningsmateriale uden opløsningsmidler, der hurtigt tørrer til en højflexibel revneoverdækkende vandtæt folie. På denne tætning kan der påføres almindelige opløsningsmiddelfrie fliseklæbere. Fliserne kan monteres i tyk- eller tyndlagspuds.

Tekniske data

Viskositet	Pastaagtig
Massefylde	Ca. 1,5 g/cm ³
Forarbejdningstemperatur	> + 5 °C
Farve	Grå
Ventetid 1. lag	Ca. 3 timer
Vådlagstykkelse 1. og 2. lag	0,5 mm
Tørretid 2. lag (før fliselægning)	Ca. 20 timer
Vanddampdiffusion	7,6 g/m ² d
Rivekraft	2,1 N/mm ²
Riveudvidelse (%)	220 (ved + 23 °C)

Anvendelse

Til overlappende og fugeløse tætninger på væg- & gulvflader under fliser og belægninger i fugt- & vådrum, som brusekabiner, badeværelser og bilvaskeanlæg. KÖSTER BD 50 anvendes i henhold til ETAG 022 som tætningslag under fliser.

Undergrund

Undergrunden skal være ren og tør, fast, plan, bæredygtig, formstabil samt fri for olie, fedt og andre forureninger. Som grunder anvendes KÖSTER BD 50 Primer. Udlægning af KÖSTER BD 50 sker efter ca. 3 timer. Egnede undergrunde er flader af mineralsk puds, murværk, porebeton, spånplader, gips, cement-, anhydrit- & magnesiabelægninger samt ældre keramiske belægninger. Gamle, ikke-sugende undergrunde, som for eksempel flisebelægninger rugøres ved slibning.

Forarbejdning

Inden brug røres materialet grundigt op. Påføres med kalkkost, rulle eller børste i et dækkende lag.

I kantområder og ved overgange mellem gulv og væg anbringes baner af KÖSTER BD Flexbånd K 120 i det første friske lag, og overdækkes i andet lag. Ved samlinger, overgange og lignende bør der anvendes KÖSTER BD Flexbånd Inder- & Yderhjørne samt Væg- & Gulvmanchet. Ca. 20 timer efter det andet lag kan udlægning af keramiske belægninger påbegyndes. Hertil er KÖSTER BD Flexklæber egnet.

Forbrug

Ca. 1 kg/m²

Ved forarbejdning med rulle er det nødvendigt med flere lag.

Rengøring

Straks efter brug rengøres arbejdsredskaberne med vand.

Emballage

B 290 010 10 kg spand

Lagring

12 måneder ved tør og kølig, men frostfri, opbevaring i ubrudt originalemballage.

Relaterede produkter

KÖSTER BD 50 Primer	Nr. B 190 005
KÖSTER BD Flexklæber	Nr. B 540 025
KÖSTER BD Flexbånd K 120	Nr. B 931
KÖSTER BD Flexbånd Inderhjørne	Nr. B 932 001
KÖSTER BD Flexbånd Yderhjørne	Nr. B 933 001
KÖSTER BD Flexbånd Vægmanchet	Nr. B 934 001
KÖSTER BD Flexbånd Gulvmanchet	Nr. B 935 001
KÖSTER Polysil TG 500	Nr. M 111
KÖSTER Flex-Væv	Nr. W 450 100
KÖSTER SB Hæfteemulsion	Nr. W 710

Brochuren oplysninger, anvendelsestekniske råd og anbefalinger, afgives efter vor bedste viden og svarer til vores seneste oplysninger og erfaringer, men er i betragtning af de mange mulige anvendelsesformer uforbindende for os. Alle tekniske data er gennemsnitsværdier, opnået under definerede betingelser. Køber må selv kontrollere, om produkt og metode er egnet til det konkrete formål, f. eks. ved at udføre prøver. Der kan blive tale om justering af anbefalingerne for anvendelse. Anbefalinger fra vore medarbejdere eller repræsentanter kræver skriftlig bekræftelse, hvis de afviger fra angivelserne i denne brochure. Gældende standarder for prøvning og installation, tekniske retningslinier og godkendte teknologiske regler skal til hver tid overholdes. Garantien gælder således kun for kvaliteten af vore produkter indenfor rammerne af vores vilkår og betingelser, ikke for selve påføringen. Vore almindelige salgsbetingelser er gældende. Denne brochure erstatter alle forudgående.