



ARDEX SK 100 W TRICOM tætningsdug

- Tætningsdug til vandtætning af væg- og gulvflader inden- og udendørs, i badeværelser, svømmebassiner, på balkoner og terrasser under flise- og klinkebelægning
- Vandtæt
- Revneoverbyggende
- Sikrer en ensartet lagtykkelse
- Alkaliebestandig
- Let at tilpasse og forarbejde
- Giver mulighed for hurtig viderebearbejdning
- Fuldklæbes til underlaget og monteres med flise- og klinkebelægninger: Opfylder den europæiske ETAG 022 norm om vandtætning af væg- og gulvarealer i vådrum, del 2: Tætningsmembran i ruller/baner. Godkendelse nr. ETA 11/0282

Anvendelsesområde

Inden- og udendørs. Til væg og gulv.

Til tætning af væg- og gulvflader under flise- og klinkebelægninger ved belastninger svarende til baderum, badeværelser, bruseområde over badekar, sanitærrum, svømmebassiner, på balkoner og terrasser samt områder med kemisk belastning, som fx storkøkkener.

Opfylder den europæiske ETAG 022 norm om vandtætning af væg- og gulvarealer i vådrum, del 2: Tætningsmembran i ruller/baner.

I henhold til ETAG 022, del 2, skal det godkendte "tætningssystem" med ARDEX SK 100 W tætningsdug udføres med følgende systemprodukter:

- ARDEX X 77 MICROTEC Flexklæber
- ARDEX 7+8 tætningsmasse
- ARDEX CA 20 P Montageklæber
- ARDEX SK 12 TRICOM tætningsbånd 120
- ARDEX SK-W TRICOM tætningsmätte 120 x 120
- ARDEX SK-F TRICOM tætningsmätte 425 x 425
- ARDEX SK 90 TRICOM indvendigt hjørne 90°
- ARDEX SK 270 udvendigt hjørne 270°
- ARDEX SK-G TRICOM rørmanchet 350 x 350
- ARDEX SK-S TRICOM ekspanderende, elastisk tætningsmätte 200 x 200
- ARDEX SK-S TRICOM ekspanderende, elastisk tætningsmätte 150 x 150
- ARDEX SK-B tætningsring 100 x 200

Karakter

ARDEX SK 100 W tætningsdug består af en vand- og damptæt, dobbeltlamineret polyethylenfolie, med en overside af polypropylenfilt

Forbehandling af underlaget

Underlaget skal være tørt, fri for skillemidler og tilstrækkeligt bæredygtigt og vridningsstabil til, at der kan monteres fliser og klinker. Undergulvet skal have en sådan beskaffenhed, at ARDEX SK 100 W tætningsdugen kan klæbes uden hulrum og luftblærer under tætningsdugen.

Alle nødvendige spartel- og opretningsarbejder skal udføres med ARDEX væg- eller gulvpartelmasser før monteringen af ARDEX SK 100 W dugen.

Forarbejdning

Underlaget skal, om nødvendigt, primes med ARDEX primer og efterfølgende tørre, før der udføres yderligere arbejder.

ARDEX SK 100 W TRICOM tætningsdug klæbes med:

- ARDEX X 77 MICROTEC flexklæber eller
- ARDEX 7 + 8 tætningsklæber

Tætningsdugen er let at tilpasse med saks eller kniv før monteringen. ARDEX X 77 MICROTEC flexklæber eller ARDEX 7+8 tætningsklæber påføres med tandsiden af en 3 mm tandspartel på glatte underlag og med en 4 mm tandspartel på ru underlag. Den tilpassede tætningsdug presses herefter ned i den våde klæbermørtel. (Der må ikke påføres mere ARDEX X 77 eller ARDEX 7+8 end at tætningskomponenterne kan monteres indenfor åbentiden, mens mørtlen stadig er våd og klæbrig).

Tætningsdugen presses herefter ned i tætningsklæberen og glattes straks med en glatspartel, således at der ikke efterlades lufthuller under TRICOM tætningsdugen. Det anbefales at starte fra midten af tætningsdugen og presse ud mod kanterne. Banerne af tætningsdug skal stødes tæt sammen mod hinanden (som ved tapetsering)

Stødsamlingerne forsegles med ARDEX SK 12 TRICOM tætningsbånd 120. ARDEX 7+8 påføres med en 3 mm tandspartel. Tætningsbåndet presses herefter ned i den stadig våde mørtel, hvorefter der skræbes af med den glatte side af tandspartlen, således at der opnås en glat og plan overflade uden hulrum under materialet.

Hjørnesamlingerne mellem væg/gulv og væg/væg forsegles med ARDEX SK 12 TRICOM tætningsbånd. I udvendige og indvendige hjørner monteres ARDEX TRICOM SK 90 og ARDEX SK 270 i ARDEX 7+8. Herefter forsegles alle bånd og hjørner med ARDEX 7+8 som beskrevet ovenfor.

Til tætning af rørgennemføringer og gulvafløb anvendes de tætningsmætter/elastiske ekspansionsmanchetter, der indgår som systemprodukter i ARDEX TRICOM tætningsæt. Tætningsmätterne skal være fuldt dækket og indkapslet i ARDEX 7+8 tætningsmassen, jf. ovenfor.

Tilslutninger til rørgennemføringer tætnes med ARDEX CA 20 P, hvorefter tætningsmätten monteres direkte i ARDEX 7+8 tætningsmassen..

Montering af tætningsdugen med ARDEX 7+8

Hvis der anvendes ARDEX 7+8 til monteringen af ARDEX SK 100 W TRICOM tætningsdugen, kan

dugen også klæbes med overlappning.

ARDEX 7+8 påføres underlaget med en 3 mm tandspartel i et jævnt ensartet lag. Tætningsdugen klæbes i hele sin bredde og glattes straks, således at der ikke efterlades hulrum eller luftblærer bag tætningsdugen. Næste bane af tætningsdug monteres i den våde ARDEX 7+8 sådan, at der dannes en 5 cm overlappning i samlingen mellem tætningsdugene. Afstandsmærket, som er placeret ca. 6 cm fra kanten af dugen, kan bruges som udgangspunkt for minimumsbredden af overlappningen.

Alle videre arbejder, såsom udformning af kantfuger og rørgennemføringer, udføres som beskrevet ovenfor.

Højere temperaturer forkorter, og lavere temperaturer forlænger systemløsningens tørre- og forarbejdningstider

Forarbejdningen skal foregå ved temperaturer fra + 5 °C til + 30 °C.

Udlægning af fliser og klinker

Fliser og klinker kan monteres på væg straks efter, at tætningsarbejdet er udført:

Flisearbejdet på gulvarealer kan påbegyndes, når ARDEX 7+8 eller ARDEX X 77 er hærdet efter henholdsvis 2 og 24 timer.

Til klæbning af fliser og klinker anbefales følgende produkter:

- ARDEX X 77 MICROTEC flexklæber
- ARDEX X 77 S flexklæber, hurtighærdende fliseklæber
- ARDEX X 78 MICROTEC flexklæber, gulv
- ARDEX X 78 S MICROTEC flexklæber, gulv, hurtighærdende
- ARDEX S 9 flydemørtel
- ARDEX X 32 fleksibel fliseklæber
- ARDEX S 27 MICROTEC naturstensklæber
- ARDEX WA epoxyklæber.

Anvisninger i databladene for de forskellige produkter skal følges.

Bemærk: ARDEX SK 100 W kan ikke erstatte en egentlig bygningsisolering med foliemembraner, fx på terrasser over beboede arealer.

I tvivlstilfælde foretages en prøveudlægning.



ARDEX SKANDINAVIA A/S
Marielundvej 4 • 2730 Herlev
Tlf. 44 88 50 50 • Fax 44 88 50 60
ardex@ardex.dk • www.ardex.dk

Vi garanterer for en fejlfri beskaffenhed af vore produkter. Vore informationer er baseret på laboratorieforsøg og praktiske erfaringer og er en vejledning ved valg af produkt og arbejdsmetode. Da forbrugers arbejdsforhold ligger uden for vor kontrol, påtager vi os ikke ansvaret for de opnåede resultater.

Landespecifikke forskrifter baseret på regionale standarder, bygningsreglementer og bygnings- eller industrinormer kan give anledning til specifikke forarbejdningsanbefalinger.

Tekniske data:**Farve:**

Hvid med gråt dråbemønster og ARDEX logo.

Dugens bredde: Ca. 1,0 m.

Brudstyrke, på langs:

82,5 % ved 99,8 N/15 mm.

Brudstyrke, på tværs:

73,3 % ved 46,5 N/15 mm.

Samlet tykkelse: 0,51 mm.

Samlet vægt: 315 g/m².

Spændingstryk: 3,0 bar.

Revneoverbygning: > 0,4 mm.

Aftræksstyrke: > 0,2 N/mm².

Sd-værdi: > 85 m.

Temperaturrestans: -35 °C til +90 °C.

UV-bestandighed: < 500 timer.

Pakning:

Karton á 1 dug. Rullelængde 30 eller 10 m

Lagring: I tørre og kølige rum.

Opbevaringstid:

Ca. 24 måneder i originalemballagen.



Fare

Indeholder cement. Reagerer alkalisk. Derfor skal hud og øjne beskyttes. Ved kontakt skylles grundigt efter med vand. Ved fortsatte gener efter stof i øjne søges læge.



ARDEX SKANDINAVIA A/S
Marielundvej 4 • 2730 Herlev
Tlf. 44 88 50 50 • Fax 44 88 50 60
ardex@ardex.dk • www.ardex.dk

Vi garanterer for en fejlfri beskaffenhed af vore produkter. Vore informationer er baseret på laboratorieforsøg og praktiske erfaringer og er en vejledning ved valg af produkt og arbejdsmetode. Da forbrugers arbejdsforhold ligger uden for vor kontrol, påtager vi os ikke ansvaret for de opnåede resultater.

Landespecifikke forskrifter baseret på regionale standarder, bygningsreglementer og bygnings- eller industrinormer kan give anledning til specifikke forarbejdningsanbefalinger.