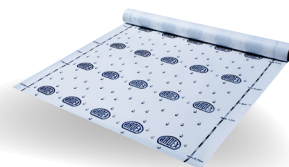




ARDEX SK 100 W

TRICOM membranduk

- Membranduk til vanntetting av vegg- og gulvflater innen- og utendørs, i våtrom, svømmebasseng, på balkonger og terrasser under keramiske fliser og naturstein
- Vanntett og damptett - rissoverbyggende - stor mekanisk styrke
- Gir mulighet for hurtig videre bearbeiding



BRUKSOMRÅDE

Innen- og utendørs. Til vegg og gulv. Til tetting av vegg- og gulvflater under keramiske fliser og naturstein i våtrom, dusj- og garderobelegg, svømmebasseng, på balkonger og terrasser, samt områder med kjemisk belastning, som f.eks. storkjøkken. Har Europeisk teknisk godkjenning (ETA) og oppfyller ETAG 022, vanntetting av vegg- og gulvarealer i våtrom, del 2: Tetningsmembran i ruller/baner.

I henhold til Europeisk teknisk godkjenning (ETA 11/0282), skal "tetningssystemet" med ARDEX SK 100 W membranduk utføres med følgende systemprodukter:

ARDEX 7+8 membranlim
 ARDEX SK 12 TRICOM tetningsbånd
 ARDEX SK 90 TRICOM innvendig hjørne 90°
 ARDEX SK 270 utvendig hjørne 270°
 ARDEX Sluk- og rørmansjetter

KARAKTER

ARDEX SK 100 W membranduk består av en vann- og damptett, dobbeltlaminert polyetylenfolie med en polypropylenfilt på begge sider.

FORBEHANDLING AV UNDERLAGET

Underlaget skal være tørt, fri for vedheftsreducerende stoffer og tilstrekkelig bæredyktig og vridningsstabil til at det kan monteres keramiske fliser ol. Underlaget skal ha en overflate som gjør at ARDEX SK 100 W membranduk kan limes uten hulrom og luftblærer under duken. Nødvendig sparkling og oppretting skal utføres med en ARDEX vegg- eller gulvsparkelmasse før montering av ARDEX SK 100 W duken.

BEARBEIDING

Underlaget skal, hvis nødvendig, primes med en egnet ARDEX primer, som skal tørke før membransystemet monteres.

ARDEX SK 100 W TRICOM membranduk limes med ARDEX 7+8 membranlim. Membranduken skal tilpasses med saks eller kniv før den monteres. ARDEX 7+8 membranlim påføres med tannsparket på glatte underlag og med en 4 mm tannsparket på ruge underlag. Det kan også benyttes en malerrull til påføring av membranlimet. (Det må ikke påføres ARDEX 7+8 på større arealer enn at tetningskomponentene kan monteres mens membranlimet fortsatt er vått). Den tilpassede membranduken presses deretter ned i det våte membranlimet og glettes straks med en glattsparkel, slik at det ikke etterlates luftblærer under membranduken. Det anbefales å starte fra midten av membranduken og presse ut mot kantene. Banene av membranduk legges kant i kant (som ved tapetsering). Skjøtene forsegles med ARDEX SK 12 TRICOM tetningsbånd 120 som monteres i våt ARDEX 7+8. Tetningsbåndet presses deretter ned i det fortsatt våte limet med en glattsparkel, slik at det oppnås en glatt og plan overflate uten hulrom under tetningsbåndet. Overganger mellom vegg/gulv og vegg/vegg forsegles med ARDEX SK 12 TRICOM tetningsbånd. I utvendige og innvendige hjørner monteres ARDEX TRICOM SK 90 og ARDEX TRICOM SK 270 i ARDEX 7+8.

ARDEX SK 100 W TRICOM membranduk kan også monteres med 5 cm overlapp i skjøtene i våt ARDEX 7+8. Avstandsmarket, som er plassert ca. 6 cm fra kanten av duken kan brukes som utgangspunkt for minimumsbredden av overlappingen.



Alle overlappinger, bånd og hjørner skal dekkes helt med ARDEX 7+8. Til tetting av rørgjennomføringer og sluk benyttes de mansjetter som inngår i ARDEX TRICOM membransystem. Tetningsdetaljene skal være fullt dekket og innkapslet i ARDEX 7+8 membranlim. Alle mansjetter, tetningsbånd og tetningshjørner kan monteres både før og etter montering av membranduken. Høyere temperaturer forklarer, og lavere temperaturer forlenger membransystemets tørke- og bearbeidingsstider. Bearbeidningen skal foregå ved temperaturer fra + 5 °C til + 30 °C.

LEGGING AV KERAMISKE FLISER

Keramiske fliser kan monteres på vegg straks etter at membranarbeidet er utført: Flisarbeidet på gulvarealer kan starte når ARDEX 7+8 er herdet etter ca. 2 timer.

Til liming av keramiske fliser anbefales følgende produkter:

ARDEX X 77 MICROTEC fleksibelt flislim
 ARDEX X 77 S MICROTEC fleksibelt flislim, hurtigherdende flislim
 ARDEX X 78 MICROTEC fleksibelt flislim, gulv
 ARDEX X 78 S MICROTEC fleksibelt flislim, gulv, hurtigherdende
 ARDEX S 9 flytlim
 ARDEX X 32 fleksibel limemørtel
 ARDEX S 27 MICROTEC natursteinslim
 ARDEX WA epoksyylim.

Anvisninger i databladene for de forskjellige produktene skal følges.

BEMERK

ARDEX SK 100 W kan ikke erstatte en fullverdig membrantekking med foliemembraner på terrasser over bebodde arealer. I tvilstilfelle foretas en prøvelegging.

Tekniske data:

Farge:	Hvit med grått mønster og ARDEX-logo
Dukens bredde:	Ca. 1,0 m
Bruddstyrke, på langs:	82,5 % ved 99,8 N/15 mm.
Bruddstyrke, på tvers:	73,3 % ved 46,5 N/15 mm.
Samlet tykkelse:	0,51 mm.
Samlet vekt:	315 g/m ²
Spenningsstrykk:	3,0 bar
Rissoverbygging:	> 0,4 mm.
Avtrekkstyrke:	> 0,2 N/mm ²
Sd-verdi:	> 85 m.
Temperaturresistens:	-35 °C til +90 °C
UV-bestandighet:	< 500 timer
Emballasje:	Kartong á 1 rull. Rullengde: 30 eller 10 m
Lagring:	I tørre og kjølige rom
Holdbarhet:	Ca. 24 måneder i originalemballasjen