

SCHÖNOX® WSF

Felxibel tätskiktsfolie

som används för ång- och vattentätning för installation av vattenmembran i privata och offentliga våtutrymmen under keramiska plattor. Den uppfyller BBV (Byggkeramikrådets) branschregler för våtrum. SCHÖNOX WSF är en av flera produkter i SCHÖNOX tätskiktssystem Folie och måste användas tillsammans med övriga produkter för att ge en godkänd konstruktion. Godkänd enligt ETAG 022 för inomhusbruk.



Produktgenskaper

- Godkänd enligt ETAG 022
- EC1^{PLUS} mycket låga emissioner
- spricköverbyggande
- ångtätt
- vattentålig
- flexibel
- lätt att applicera
- god vidhäftning med SCHÖNOX fästmassor
- lämpligt för golvvärmesystem
- kemiskt resistent
- för inomhusbruk

Användningsområden

SCHÖNOX WSF är särskilt lämpligt för tätning:

- i högt belastade, företagsrelaterade våtutrymmen, t.ex. duschutrymmen i sportanläggningar och terapirum i sjukhus.
- i våtrum med normal belastning
- för ångbastu
- för storkök och biltvättar

Underlag

SCHÖNOX WSF lämpar sig för:

- betong
- murverk (helfogat)
- cement- och snabbcementundergolv
- kalciumsulfatbundna avjämningslager
- gamla underlag som keramiska plattor, natursten och terrazzo
- cementputs, kalkcementputs, tryckta- lighet $\geq 2,5 \text{ N/mm}^2$)
- kompositelement av polystyrol med brukbeläggning
- byggplattor av porbetong
- gipsskivor och våtrumsskivor

Krav på underlaget

- Tillräcklig styrka, bärförmåga, formstabilitet och permanenttorrhet.

- Fri från vidhäftningsminskande skikt såsom damm, smuts, olja, fett, cementhud, cementfilm och lösa delar.
- Lösa skikt skall avlägsnas med lämpliga mekaniska åtgärder, t.ex. slipning, borstning, blästring eller fräsning.
- Gamla keramiska beläggningar och naturstensbeläggningar måste sitta fast, rengöras grundligt och slipas.
- Löst liggande keramiska belag skall avlägsnas och i förekommande fall avjämnas med SCHÖNOX spackelmasa.
- Vid efterföljande installation av golvbeläggningar, krävs det att cementbeläggningarna har en högst kvarvarande fuktighet på $\leq 90\%$ RF (med golvvärme $\leq 85\%$ RF), kalciumsulfatbeläggningar måste ha en högst kvarvarande fuktighet på $\leq 75\%$ RF (med golvvärme $\leq 65\%$ RF).

Primning

- Se gällande monteringsanvisning för SCHÖNOX Folie

Bruksanvisning

Vägg

- Montera Inner-/Ytterhorn med SCHÖNOX iFIX/ iFIX PLUS (Folie 1) eller WetStop Foil Seal (Folie 2), beroende på valt tätsiktssystem. Montera därefter Tätband KL i golv-/väggvinkeln med vald produkt. Se till att Tätbandet överlappar Inner-/Ytterhorn.
- Vid val av självhäftande SCHÖNOX Tätband SH monteras de innan montering av SCHÖNOX WSF.
- Mät ut SCHÖNOX WSF folievåder från tak till golv så våderna överlappar Tätbandet i golv-/väggvinkeln med ca 50 mm. Skär ut hål i folien, där rör och dylikt kommer ut från väggen.
- Applicera SCHÖNOX iFIX/iFIX PLUS eller SCHÖNOX HA på väggen, beroende på valt tätsiktssystem, och montera SCHÖNOX WSF folie. Gnid fast och släta ut med verktyget Gnidde. Förslut samt-

Tekniska data

- Färg: ljusblå
- Vådbredd 1,0 m and 0,5 m
- Vådlängd 30,0 m, 5,0 m and 125,0 m
- Materialtjocklek ca 0,49 mm
- Vikt per ytenhet ca 200 g/m²
- Arbetstemperatur: ej under +5 °C
- Kemiskt beständig mot:
 - Saltsyra 3 %
 - Svavelsyra 35 %
 - Mjölksyra 5 %
 - Kaliumhydroxid 3%/20%
 - Natriumhypoklorit 0,3/ltr
 - Citronsyra 10 %
 - Saltvatten 20 g/l havssalt
- Temp.beständighet: Klarar upp till +80°C
- Spänningstryck: >2 bar
- Ånggenomgångsmotståndsvärde: 3 400 000 s/m
- sd värde: 92m
- UV-beständighet: >450 timmar

SCHÖNOX® WSF

liga överlappningar/skarvar med SCHÖNOX iFIX/ iFIX PLUS eller WetStop Foil Seal, beroende på valt tätskiktssystem.

- Om/där väder möts kant-i-kant, överlappa med Tätband KL och förslut med utvald produkt för systemet.
- Applicera därefter SCHÖNOX iFIX/ iFIX PLUS eller WetStop Foil Seal (beroende på valt tätskiktssystem) runt rören och montera anpassad Rörmanschett. Förslut kanterna.

Golv

- Tätning av golv utförs på samma sätt som för vägg.
- Vi följer Säker Vatten installations rekommendationer för hur brunnar och rör ska monteras mm. Brunnar tillverkade före 1990 ska bytas ut. Följ där efter detaljerad instruktion beroende på typ av brunn. Golvbrunnen ska vara fast förankrad bjälklaget och monterad enligt brunns-tillverkarens anvisningar. Brunnen ska vara monterad i nivå med färdigt undergolv/tätskikt. Det ska finnas ett jämnt fall mot brunnen. Säkerställ att brunnen är ren, för att undvika dålig vidhäftning. Sugande underlag primas med SCHÖNOX KH. Förbered golvbrunnen innan montering av Brunnsmanschett.
- Montera Brunnsmanschetten och limma med SCHÖNOX iFIX/ iFIX PLUS eller WetStop Foil Seal uppepå.
- Limma och försegla överlappen med SCHÖNOX iFIX/ iFIX PLUS eller WetStop Foil Seal, beroende på valt tätskiktssystem.
- Applicera därefter resterande golvyta med SCHÖNOX iFIX/ iFIX PLUS eller SCHÖNOX HA beroende på valt tätskiktssystem, och montera SCHÖNOX WSF folie. Se till att överlappa tätbandet.
- Limma och försegla överlappen med SCHÖNOX iFIX/ iFIX PLUS eller WetStop Foil Seal, beroende på valt tätskiktssystem.
- När ytorna har torkat och härdat kan plattsättning utföras.
- För montering av SCHÖNOX WSF folie kan även SCHÖNOX HA användas. OBS!

Den kan bara användas för att montera folieväderna, inte i överlapp.

- För mer information se utförlig och aktuell SCHÖNOX Monteringsanvisning Folie.

Förpackning

- 1,0x30,0-metersrulle
- 1,0x5,0-metersrulle
- 0,5x125,0-metersrulle

Förvaring

- SCHÖNOX WSF förvaras svalt, torrt och liggande.
- 24 månader i tät, öppnad förpackning

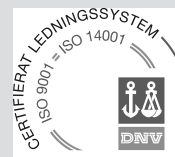
Avfallshantering

- Omhändertagandet av produktrester, tvättvatten och behållare med fastsittande skadliga rester får endast ske med hänsyn till gällande föreskrifter.

Tips

- Läs först respektive produktdatablad, innan andra produkter tillsätts. Vid tvekan bör ytterligare information inhämtas från respektive tillverkare.
- Kraven i gällande normer, riktlinjer och produktdatablad måste uppfyllas.

Informationen är baserade på laboratorieutredningar och lång praktisk erfarenhet. Uppgifterna är orienterande och avser att hjälpa användaren att finna den lämpligaste arbetsmetoden. Eftersom användarens produktionsförhållanden ligger utanför vår kontroll, kan vi inte ansvara för arbetsresultat, påverkade av lokala omständigheter. I varje enskilt fall rekommenderas provning och kontinuerlig kontroll.



FÖRETAGETS
LEDNINGSSYSTEM
ÄR CERTIFIERAT AV DNV
= ISO 9001 =
= ISO 14001 =

Sika Sverige AB

Domnarvsgatan 15

Box 11550

163 08 Spånga

T: +46 8 621 79 00

E-post: schonox@se.sika.com

www.schonox.se