

# SCHÖNOX® WSF

Produktinformation

2019-03-14 Ersätter: 2018-10-23

SCHÖNOX WSF är en tätskiktfolie som används för ång- och vattentätning i våtrum. Den uppfyller BBV (Bygghermyndighetens) 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.

## Produktegenskaper

- Ång- och vattentätt system.
- Ånggenomgångsmotstånd:  $s_d$  92 m, vilket motsvarar  $Z_v$  3 446 320 s/m vid +23°C och RH 75 till 100 %.
- Lättmonterad
- Skyddar känsliga underlag och konstruktioner mot ånga och vatten.
- Extremt tät.
- Ingår som en del i de branschgodkända (BBV) konstruktionerna.

## Användningsområde

SCHÖNOX WSF är en av flera produkter i SCHÖNOX tätskiktssystem Folie för ång- och vattentätning av våtrum. Den ska alltid användas tillsammans med övriga produkter för att vara en godkänd konstruktion.

- På golv och vägg i samband med keramiska plattor.
- För inomhusbruk.
- Storkök, kontakta Teknisk Service.
- Värmegolv
- Där ett ång- och vattentätt skikt krävs innan montering av kakel- och klinker.

## Underlag

- Anpassade våtrumsskivor
- Cementbundna skivor
- Fibergjipsskivor
- Cellplastskivor med cementyta
- Även på betong, putsade ytor mm
- Vid montering inomhus max 85 % RF, vid montering med SCHÖNOX HA och max 90 % RF vid montering med SCHÖNOX iFIX.
- Spackelskiktet i våtrum ska uppfylla ställda krav när det gäller fall/lutning och skiktjocklek.

## Förbehandling av underlag

- Underlaget ska vara dokumenterat lämpligt för montering av keramik.
- Underlaget ska vara rengjort och fritt från olja och andra föroreningar.
- Avlägsna svaga ytskikt.

- Underlaget ska vara fast och torrt samt hålla temperatur mellan +10°C till +25°C.

## Bruksanvisning

**OBS!** Börja med att täta väggarna för att sedan fortsätta med golvet, så undviks eventuella skador på golvet på grund av det beträds.

Genomgående ska WetStop tätningar och SCHÖNOX WSF folie överlappas med minimum 50 mm.

### Vägg

- Montera Inner-/Ytterhörn med SCHÖNOX iFIX (Folie 1) eller WetStop Foil Seal (Folie 2), beroende på valt tätskiktssystem. Montera därefter Tätband KL i golv-/v äggvinkeln med vald produkt. Se till att Tätbandet överlappar Inner-/Ytterhörn.
- Vid val av självhäftande SCHÖNOX Tätband SH monteras de innan montering av SCHÖNOX WSF.
- Mät ut SCHÖNOX WSF folieväder från tak till golv så våderna överlappar Tätbandet i golv-/v äggvinkeln med ca 50 mm. Skär ut hål i folien, där rör och dylikt kommer ut från väggen.

Applicera SCHÖNOX iFIX eller SCHÖNOX HA på väggen, beroende på valt tätskiktssystem, och montera SCHÖNOX WSF folie. Gnid fast och släta ut med verktyget Gnidde. Förslut samtliga överlappningar/skarvar med SCHÖNOX iFIX eller WetStop Foil Seal, beroende på valt tätskiktssystem.

Om/där våder möts kant-i-kant, överlappa med Tätband KL och förslut med utvald produkt för systemet.

- Applicera därefter SCHÖNOX iFIX eller WetStop Foil Seal (beroende på valt tätskiktssystem) runt rören och montera anpassad Rörmanschett. Förslut kanterna.

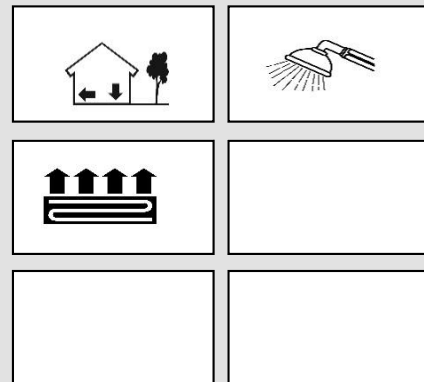
### Golv

- Tätning av golv utförs på samma sätt som för vägg.
- Vi följer Säker Vatten installations rekommendationer för hur brunnar och rör

## Teknisk data

- Typ: Membran på bas av polypropylenväv och modifierad polyeten
- Färg: Ljusblå
- Tjocklek: 3 446 320 s/m
- Temp.beständhet: Klarar upp till +60°C.
- Följ aktuell SCHÖNOX monteringsanvisning Folie

Ovannämnda tider är givna efter normala förhållanden (+18°C och 50 % RF).



ska monteras mm. Brunnar tillverkade före 1990 ska bytas ut. Följ därefter 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 eller WetStop Foil Seal uppepå.
- Applicera därefter resterande golvyta med SCHÖNOX iFIX eller SCHÖNOX HA beroende på valt tätskiktssystem, och montera SCHÖNOX WSF folie. Se till att överlappa tätbandet.
- Limma och försegla överlappen med SCHÖNOX iFIX 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 folievåderna, *inte* i överlapp.
- För mer information se utförlig och aktuell SCHÖNOX Monteringsanvisning Folie.

## Förpackning

- 1 x 5 meter
- 1 x 30 meter

## Lagring

- Förvaras torrt, svält och skyddat mot solljus.
- 12 månader i tät, oöppnad förpackning

## Kompletterande produkter

- SCHÖNOX HA, lim för folie
- SCHÖNOX iFIX – lim för folie även limning och försegling av överlapp
- WetStop Foil Seal - limning och försegling av överlapp, SCHÖNOX Folie 2
- WetStop olika tätningar: Inner-/Ytterhörn, Tätband KL/SH, Rörmanschetter och Brunnsmanschetter.

## Säkerhet och miljö

Märkning: krävs ej.

Hanteringsföreskrifter: krävs ej.

Informationen är baserade på laboratorie-utredningar 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, påverkan av lokala omständigheter. I varje enskilt fall rekommenderas provning och kontinuerlig kontroll.



The SCHÖNOX management system is certified according to ISO 9001 and 14001 by DQS.

**SIKA SVERIGE AB**  
Box 11550  
163 08 Spånga  
T +46 8 621 89 00  
[www.schonox.se](http://www.schonox.se)