

SCHÖNOX 1K DS PREMIUM är ett dammreducerat diffusionsöppet cementbaserat membran för vattentätning inom- och utomhus. För tätning av simbassänger, balkonger, terrasser, duschutrymmen i offentliga lokaler och liknande innan montering av keramiska plattor på golv och väggar. Används i offentlig miljö på massiva konstruktioner. Kan användas i privata miljöer där man inte önskar ett ångtätt membran, t.ex. i källare med tillskjutande fukt eller på betong med restfukt.

Egenskaper

- Vattentät men diffusionsöppen
- Dammreducerad
- Flexibel
- Åldersbeständig
- Spricköverbryggande upp till 0,75 mm
- Sprutbar
- Enkomponent produkt

Användningsområde

- Duschutrymmen i offentlig miljö på massiv konstruktion
- Simbassänger och poolanläggningar
- Tvättstugor och storkök
- Offentlig miljö och liknande
- Källare med tillskjutande fukt
- Privata miljöer på massiva konstruktioner där ett ångtätt membran inte önskas

Underlag

- Betong eller gjuten konstruktion som är minst 3 månader gammal
- Lättbetong
- Tegel, murverk med cementputs eller liknande
- Mineraliska, fasta, gjutna konstruktioner

Förbehandling av underlag

- Underlaget ska vara fast, torrt och formstabil.
- Det ska vara väl rengjort och fritt från olja, fett och liknande, gammal limfilm och limrester måste avlägsnas.
- Lösa skikt avlägsnas mekaniskt.
- Sugande underlag primas med SCHÖNOX KH 1:5. Blandningen borstas in i underlaget. Sugande underlag är t.ex. betong, spacklade (cement) ytor, cementputs och liknande.
- Utomhus och vid tillskjutande fukt så förvattnas underlaget för att minska absorptionen.

Bruksanvisning

- Försegla inner/ytterhörn, sprickor, skarvar, rörgenomföringar, brunnar/avlopp, materialövergångar och liknande med:
 - SCHÖNOX Vinkelband ST
 - SCHÖNOX Innerhörn ST IC
 - SCHÖNOX Ytterhörn ST EA
 - SCHÖNOX Brunnsmanschett ST-FC
 - Inomhus kan WetStop tillbehör användas
- Dessa förseglingar bakas in i SCHÖNOX 1K DS PREMIUM i samband med att första skiktet appliceras.
- Spackla eller borsta ut SCHÖNOX 1K DS PREMIUM först i ett skikt. Låt torka. När första skiktet är torrt, applicera minst ett skikt till. Se till att hela åtgången förbrukas.
- **Tips!** För att förenkla appliceringen av det första skiktet kan vattenblandningen ökas med 0,5 liter/18 kg pulver.
- **OBS!** Säkerställ alltid åtgången.
- Rengör verktyg innan massan stelnat/torkat. Det är mycket viktigt att hålla rätt blandningsförhållande för fullgott resultat. Temperatur, luftfuktighet, typ av underlag samt dess kondition påverkar härdningen och slutresultatet. Använd alltid kallt vatten. Lagra säckarna så att pulvret håller en temperatur enligt tekniska data när det ska användas. Varmt vatten medför en alltför snabb härdning.

- **OBS!** Fönster och dörrar ska vara stängda så att blåst och kraftigt vinddrag ej stör den nylagda ytan.
- Undvik direkt solljus på den nylagda ytan, avfuktare bör ej användas under det första dygnet.
- SCHÖNOX 1K DS PREMIUM ska alltid beläggas med keramik eller dylikt.

Förpackning

- 18 kg

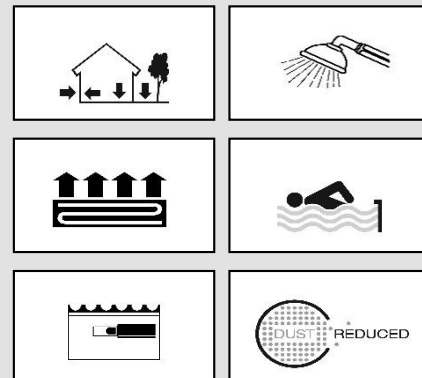
Lagring

- Förvaras torrt och svalt
- 12 månader i tätt, öppnat emballage

Teknisk data

- Bas: cementbaserad polymer
- Färg: grå
- Densitet: packat pulver 1 200 kg/m²
- Brukstid: ca 50 min
- Gångbar: 1:a skiktet – ca 2 timmar
2:a skiktet – ca 4 timmar, i gynnsamt klimat.
- Plattsättningsbar: Vägg: ca 2 timmar
Golv: ca 4 timmar
Ute: ca 24 timmar
- Arb.temp: Ej under +5 °C. Bäst vid +15 °C till +25 °C. Gäller även underlag och pulver.
- Temp.beständig: -20 °C till +80 °C.
- Åtgång: Tot. 2,6 kg/m², applicerat i två skikt.

Alla angivna tider beror på temperatur- och luftfuktighet samt de allmänna förhållandena på platsen.



Hälsa och miljö

Märkning IRRITERANDE Xi

Hanterings- och rengöringsföreskrifter

lakttag god arbetshygien. Hantera produkten varsamt för att undvika damning. Cementdamm kan orsaka irritation i andningsorganen samt ge lokal irritation på hud. Undvik kontakt genom att använda andningsskydd och skyddskläder/handskar. Vid hudkontakt, tvätta med tvål och vatten. Vid stänk i ögonen skölj omedelbart med mycket vatten och ta kontakt med läkare.

För ytterligare information se säkerhetsdatablad och miljödeklaration.

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, 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 79 00

www.schonox.se