

SCHÖNOX SMP är en flexibel SMP-baserad fogmassa som kan användas till all typ av mjukfogning. Den är extra antimögelbehandlad och passar därför extra bra för fogning i våtrum. SCHÖNOX SMP är kulörbeständig och har med andra ord ingen mörkergulning. Den kan användas inom- och utomhus i såväl privat som offentlig miljö.

Egenskaper

- En mjukfog för våta utrymmen, utan silikon.
- Kulörbeständig, så den gulnar inte.
- Extra antimögelbehandlad, vilket gör den enklare att rengöra så att mögel inte får fäste.
- Färgavstämd mot SCHÖNOX fogbruk.
- Anpassad glans till det cementbaserade fogbruket, dvs är mattare än silikon.
- Övermålningsbar med de flesta inomhusfärger. Kontrollera dock alltid först på en mindre yta.
- Mycket god vidhäftning mot de flesta material utan primer.
- Bra kemikaliebeständighet och god motståndskraft mot UV-ljus.

Användningsområde

SCHÖNOX SMP är en extra antimögelbehandlad SMP-baserad fogmassa för mjukfogning av våtrum och liknande. Den är speciellt lämplig att använda till:

- Fogning i våta utrymmen, t ex badrum, toalett, tvättstuga, kök eller andra rum med högre luftfuktighet än normalt. Produkten får ej användas i simhall.
- Utmärkt till fogning av marmor och natursten. Ingen missfärgning uppstår.
- Utmärkt vid renovering av gamla mögliga fogar.
- För inom- och utomhusbruk.

Förbehandling av underlag

- Säkerställ att ytorna som ska fogas är rena och fria från smuts, damm fett, olja och liknande.
- Vid renovering av gammal fog, skär bort den gamla fogen och rengör därefter noggrant med SealRemover 3987.
- Om möjligt och för bästa vidhäftning och rörelseförmåga, montera först i botten på fogen en bottningslist som är +25% bredare än fogen. Är fogen smal är fogtejp istället att föredra. I hörnor eller övergångar mellan olika material krävs inte bottningslist eller fogtejp.
- Generellt behövs primer inte användas.

Förbehandling vid olika material

- **Metall.** Vidhäftningen mot de flesta metaller är utmärkt, t ex aluminium, zink, galvaniserad stål, rostfritt. SCHÖNOX SMP får inte vidhäftning mot bly.
- **Trä.** Det är generellt god vidhäftning mot nyslipat trä. Vid fetare träslag (så som exotiska träslag), ska ett mindre test först utföras. Torr teak behöver inte primas.
- **Glas.** SCHÖNOX SMP har bra vidhäftning mot glas. Den ska inte användas vid konstruktioner med hög UV-belastning..
- **Plaster.** Vidhäftar mot: ej mjukgjord PVC, polyester, epoxy, polyuretan, melamin etc. Förtest mot: akryl, ABS, styren, polycarbonat, mjukgjord PVC.
- **Keramik, marmor, natursten.** God vidhäftning mot keramik, marmor och natursten.
- **Porösa ytor.** Där ythållfastheten är tillräckligt god är vidhäftningen bra..

Hälsa och miljö

Märkning Ej märkningspliktig

Hanteringsföreskrifter

Om massan kommer i ögonen, spola genast med mycket vatten och sök läkare. Vid hudkontakt tvätta med tvål och vatten. Undvik hudkontakt. Förvaras oåtkomligt för barn. Rengör verktyg med lacknafta. Härdad massa tas bort mekaniskt.

För ytterligare information se säkerhetsdatablad och miljödeklaration.

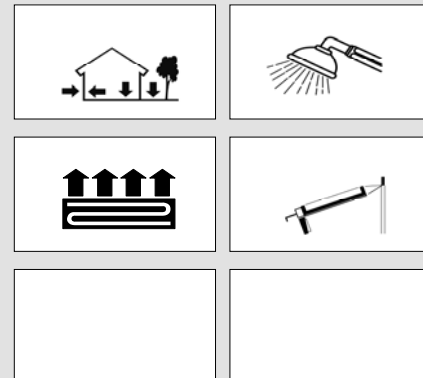
Bruksanvisning

- Både fogning och härdning kräver fukt. Appliceras SCHÖNOX SMP under torra förhållanden (som på vintern då den relativa luftfuktigheten är låg) eller mot täta material, ska vatten sprayas på fogen. Det torra klimatet gör också att fogen behöver längre tid för att härdas.
- Applicera SCHÖNOX SMP med en fogpistol. Skär spetsen på pipen något mindre än bredden på fogen. Applicera

Teknisk data

- Typ: SMP-polymer
- System: Fukthärdande
- Lösningsmedel: Inga
- Konsistens: Tixotrop pasta
- Densitet: Ca 1400 kg/m³ vid 23°C och 50% RF
- Fast innehåll: 100%
- 100% Modul: 2,0 Mpa (ASTM 412D)
- Töjningsförmåga: 400% (ASTM)
- Fogbredd: Min 3 mm. Max: 15 mm
- Åtgång: 300ml räcker till 10 lpm vid fogdjup på 5 mm
- Skinnbildning: Ca 35-45 min vid +23°C och 50% RF
- Härdhet: Ca 40-45 Shore A
- Härdtid: Ca 3 mm första dygnet. Ca 10 mm efter 7 dygn.
- Arb.temp: +5°C till +40°C
- Luftfuktighet: min 30 % RF
- Temp.bestånd: -40°C till +100°C
- Fogrörelse: 20% (±10%)
- Övermålningsbar: Ja
- Glättningvätska: Vatten blandat med lite ofärgat diskmedel

Ovannämnda tider är givna enligt normala förhållanden (+18°C och 50% RF). Var uppmärksam på att yttre påverkan så som temperatur, luftfuktighet, direkt solljus och tryck, etc. påverkar tiderna,



fogmassan ordentligt ner i fogen, så den når botten på fogen eller bottningslist/fogtjep. Kontrollera fogmassan har god kontakt med sidorna på fogen. Släta och glätta därefter fogmassan noga så att god kontakt mot underlaget erhålls.

låga temperaturer förlänger processen.

Rengöring

- Ta bort all överflödigt fogmassa innan den har härdat. Använd Lacknafta, T-Röd eller etanol om nödvändigt. Om fogmassan har härdat rekommenderas rengöring med SealRemover 3987 eller mekanisk rengöring.
- För rengöring av hud, torka med trasa och tvätta med tvål och vatten.

Underhåll

- För att behålla en fin fogmassa under många år ska den rengöras med allmänna rengöringsmedel för våtrum. Speciellt efter dusch och bad, då schampo- och tvålrester ska tas bort.

Begränsningar

- Kan inte användas i akvarium.

Förpackning

- 300 ml patron

Lagring

- Minst 12 månader i oöppnad förpackning

Färger

Färg	Art.nr	NCS
■ Vit	3581	0502-G
■ Ljus-/silvergrå	3583	1502-B
■ Manhattangrå	3580	2005-G90Y
■ Grå	3582	4502-Y
■ Mörkgrå	3587	6502-Y
■ Grafit/antrazit	3585	8000-N
■ Bahamabeige	3586	0804-Y50R
■ Sandbeige	3584	2010-Y50R1
■ Brun	3588	5010-Y50R

Tips

- Var uppmärksam på att höga temperaturer, tryck och direkt solljus kommer att påverka brukstiden och skinnbildningstiden.
- Beakta väderförhållande vid arbete utomhus. Skydda nyligen applicerade fogar mot direkt solljus och regn.
- Höga temperaturer påskyndar processen,

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, påverkade 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.

Akzo Nobel Bygglim AB
Box 11550
100 61 STOCKHOLM
T 08-743 4000
F 08-643 6370