

SCHÖNOX® SB FLEX

Produktinformation

2018-02-06 Ersätter: 2014-12-29

SCHÖNOX SB FLEX är ett cementbaserat fogbruk för fogning av keramiska plattor såsom kakel, klinker och mosaik på väggar och golv. Avsedd för fogbredder mellan 2–20 mm både inom- och utomhus.

Egenskaper

- Frostsäker
- Vattenfast
- Diffusionöppen
- Högelastisk
- Plastförstärkt
- Smidig
- Lämplig för granitkeramik
- Värmegolv

Användningsområde

SCHÖNOX SB FLEX lämpar sig för fogar till keramiska plattor, mosaik, kakelplattor mm.

- Inne och ute
- Till golv och vägg
- Till balkonger och terrasser
- På fasader

Vid kemisk belastning ska SCHÖNOX XR eller SCHÖNOX CF användas, beroende på typ av kemisk belastning. För starkt mekanisk belastade områden rekommenderas SCHÖNOX XR.

Underlag

- Plattorna ska vara rena, torra, fria från olja, fett, damm och dylikt.
- Värmekablar måste vara kalla och varit avstängda före fogning och slås gradvis på tidigast 7 dagar efter fogning.
- Tidpunkten för fogning bestäms vid val av fästmassa, och är vanligtvis mellan 3 och 24 timmar.

Hälsa och miljö

Märkning

IRRITERANDE

Hanteringsföreskrifter

Iaktta 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.

Blandning

- Blanda 15 kg pulver med ca 3,0 liter rent kallt vatten.
- Blanda 5 kg pulver med ca 1,0 liter rent kallt vatten.

Bruksanvisning

- Blanda SCHÖNOX SB FLEX pulver enligt anvisning med rent kallt vatten (använd maskinvisp 600 varv/min). Låt massan svälla några minuter och rör därefter igen till en homogen massa.
- Fördela den färdigblandade massan diagonalt över fogarna med en fogbräda, gummispackel eller gummiskrapa.
- Arbeta ner fogbruket ordentligt i fogarna.
- Rengöring av plattorna kan börja när fogbruket har börjat stelna, använd en fuktad svamp.
- För bästa resultat bör fogen hållas fuktig under det första dygnet. På detta sätt får man en mer fuktmotståndig fog.
- Plattorna ska skyddas från tryck och direkt solljus under och efter fogning. Vid fogning utomhus ska fogen skyddas mot regn under fogning och härdning.
- Fogning av ömtåliga fogar, hörnor och mellan golv och vägg ska utföras med SCHÖNOX AS, ES (våtrumssilikon) eller med SCHÖNOX SMP (SMP-baserad mjuk fog som ger matt ytfinish).

Förpackning

- 15 kg papperssäck
- 5 kg påse (4 påsar i krympfolie)

Färger

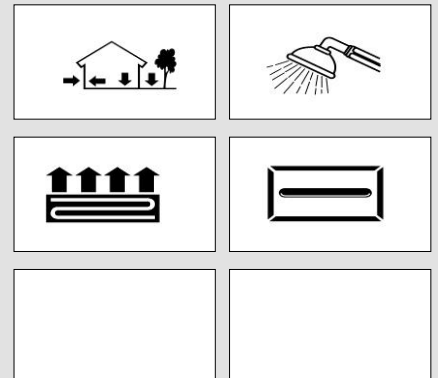
Kulör

- Grå
- Silvergrå
- Mörkgrå
- Antracitgrå

Teknisk data

- Typ: Cementbaserat pulver
- Färg: Pigmenterad
- Brukstitid: Ca 2 tim. vid +18°C
- Gångbar: Efter ca 12 timmar
- Arb.temp.: Min. +5°C. Bäst vid +10°C till +20°C. Gäller även underlag och pulver.
- Fogbredd: 2–20 mm
- Åtgång (pulver): 0,4-4,0 kg/m² beroende på plattstorlek och fogbredd.
- Tryckhållfasthet: ca 21,0 N/mm² efter 28 dygn

Ovan nämnda 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.



| www.schonox.se |

SCHÖNOX®

| SCHÖNOX® SB FLEX

Produktinformation
2018-02-06 Ersätter: 2014-12-29

Generellt gäller för samtliga och i synnerhet cementbaserat fogbruk att kulören/nyansen inte kan garanteras från fall till fall. Nyansen påverkas av råvarorna, blandningsförhållandet, absorptionsförmåga i keramikplattorna och de lokala yttre förhållandena såsom temperatur och luftfuktighet. Kontrollera tillverkningsnummer och säkerställ att samma nummer används vid fogning av en och samma yta/rum.

Tänk på att ljusa nyanser snabbare blir smutsiga än mörkare nyanser. Detta gäller speciellt vid fogning av golvytor och utomhus.

Lagring

- Torrt och svalt
- 1 år i oöppnad förpackning

Tips

Det är viktigt att ta hänsyn till rådande klimatförhållande i lokalen och keramikplattans absorptionsförmåga för att få bästa möjliga resultat.

Härddningstiden/tvättningstiden på cementbaserade fogbruk påverkas radikalt av temperatur, luftfuktighet och hur mycket vatten plattan suger;

- Hög temperatur, normal luftfuktighet innebär snabbare härddning.
- Normal temperatur, hög luftfuktighet innebär långsammare härddning.
- Tät platta; långsammare härddning.
- Porösare platta; snabbare härddning.

Tvättas fogen för tidigt kan följande problem uppstå;

1. Porbildning i fogbruket
2. Urtvättning av fogen

Det är därför av största vikt att innan tvättning av fogen genomföra s.k. fingerprov: Tryck fingret försiktigt mot fogen. Så länge fogbruket fastnar på fingret, vänta med tvättning. När fogbruket har satt sig och inte längre fastnar på fingret är det dags att tvätta.

Övrigt

- Garanti lämnas inte mot eventuella kulörskiftningar, utfällningar eller andra

kulörrelaterade variationer. Anledningen till detta är påverkan av yttre omständigheter såsom variationer i underlag, temperatur, luftfuktighet, blandning, tvättning mm. Kulörprover är att se som en vägledning vid val av kulör. För bästa resultat ska fogen blandas med maskinvisp under minst 3 minuter och med angiven vattenmängd. Vänta ut fogen innan tvätt, och tvätta med minimalt med vatten. Fogmassa som börjat sätta sig i blandningskärl får inte blandas upp med mer vatten. Blanda inte förpackningar från olika produktionstillfällen på samma yta. Se ytterligare information gällande fogning på www.schonox.se.

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.



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

SIKA SVERIGE AB
Box 8061
163 08 Spånga
T +46 8 621 89 00
www.schonox.se