



# SCHÖNOX® SU

## Hurtig universalfugemasse

Gir vannavvisende, fleksible og motstandsdyktige fuger til keramiske fliser i våtrom og alle steder som blir utsatt for stor belastning. Ideell til fugging av granittkeramikk. Egner seg spesielt godt til gulv med gulvvarme. Kan høytrykkspyles. Fugebredde 3-20 mm. Innen- og utendørs.

### Produktegenskaper:

- Frostsikker
- Vannfast
- Vannavvisende
- Flytende konsistens
- Fleksibel
- Stor slitestyrke
- Hurtigherdende
- Plastforsterket
- Smidig
- Varmegulv

### Bruksområder

**SCHÖNOX SU egner seg spesielt til motstandsdyktige fuger til keramiske fliser:**

- Inne og ute
- Til gulv og vegg
- Til balkonger og terrasser
- På fasader
- I rom med stor fuktbelastning
- Til svømmebasseng inne og ute
- Til trafikkerte områder, så som tunneler, stasjonsområder, etc.

Ved kjemisk belastning skal SCHÖNOX epoksy fugemasse benyttes eller SCHÖNOX XR avhengig av type kjemisk belastning.

Dersom det må benyttes syreholdige rengjøringsmidler for å vedlikeholde gulvet skal SCHÖNOX epoksyfugemasse eller SCHÖNOX XR benyttes, avhengig av type syre.

### Krav til underlaget

- Flisesidene skal være rene, tørre, frie for olje, fett og støv o.l.
- Fugene skal ha samme dybde som flisetykkelsen, dvs. at fugene må rengjøres under limingsarbeidet.
- Varmekabler må være kalde og slått av før fugging og startes gradvis tidligst 7 dager etter fugging.
- Tidspunktet for fugging bestemmes ved valg limprodukt og er vanligvis mellom 3 og 24 timer.

### Tekniske data

- Type: Sementbasert fugemasse, pulver
- Bruktid: Ca. 30 minutter ved 18 °C
- Gangbar: Etter ca. 3 timer
- Fullt belastbar: 7 dager

- Arbeidstemperatur: Min. + 5 °C.  
Best ved + 10 °C til + 20 °C  
Gjelder også underlag og

pulver.

- Fullt belastbar og gjennomherdet: Etter 7 dager
  - Fugebredde: 3 - 20 mm
  - Forbruk (pulver): 0,4 - 3,5 kg/m<sup>2</sup> avhengig av flisestørrelse og fugeformat
  - Temperaturbestandighet: -20 °C til +80 °C
- Ovennevnte tider er gitt etter normalforhold (+18 °C og 50 % RF). Vær oppmerksom på at omgivelsesfaktorer som temperatur, luftfuktighet, direkte sollys og trekk, etc. påvirker tidene.

### Helse og miljø

- Brannfare: Ingen
- Helsefare: IRRITERENDE, irriterer øynene og huden.  
Oppbevares utilgjengelig for barn.  
Inneholder sement >30 %.

### Blandingsforhold

- Til 25 kg SCHÖNOX SU ca. 5,0 liter rent vann.
- Til 5 kg SCHÖNOX SU ca. 1,0 liter rent vann.

### Bruksanvisning

- Rør ut SCHÖNOX SU i egnet bøtte med rent kaldt vann til en homogen masse (drill med hastighet ca. 600 omdr./min). La massen svulle noen minutter og rør igjen.
- Fordel den ferdigblandede fugemassen diagonalt over fugene med gummisvaber/-sparkel eller fugebrett.
- Press fugemassen godt ned i fugene.
- Ved behov etterfyll fugene med en slurry uten først å rengjøre.
- Rengjøring av flisene kan starte når fugesementen har begynt å herde, benytt en stiv fuktet svamp eller svampbrett.
- For optimal herding bør fugene etterfuktes jevnlig det første døgn. På denne måten oppnår man en mer motstandsdyktig fuge.
- Flaten skal beskyttes mot trekk og direkte solskinn under og etter fugging. Ved fugging utendørs skal fugene beskyttes mot regn under fugging og herding.
- Bevegelige fuger, fugging av hjørner og mellom gulv og vegg, samt ved rørgjennomføringer skal utføres med våtromsilikon.

## Emballasje

- 25 kg sekk (papirsekk).
- 5 kg pose (4 poser i krympet plast).

## Lagring

- Kjølig og tørt
- 6 måneder i uåpnet emballasje.

## Fargesortiment

Farge	Art.nr
• Grå	3604
• Sølvrå	3603
• Mørk grå	3606
• Antrasitt	3605

Generelt gjelder for samtlige, og i særlig grad sementbasert fugesement, at fargen/nyansen ikke kan garanteres fra tilfelle til tilfelle. Fargen påvirkes av råvarene, blandingsforholdene, absorberingsevnen i flisene, samt de lokale ytre forhold som bl.a. temperatur og luftfuktighet etc. Dette kan forårsake fargeforskjeller i fugene. I tvilstilfeller anbefales en prøvefuging.

Kontroller produksjonsnummeret og vær sikker på at samme nummer brukes ved fuging av samme flate evt. i samme rom.

Tenk på at lyse nyanser blir raskere skitne enn mørkere nyanser. Dette gjelder spesielt ved fuging av gulvflater og utendørs.

## Tips

- Bruk av SCHÖNOX SU erstatter ikke bruk av membran i våtrom.
- Ta hensyn til type flis som skal benyttes når fugemasse skal velges. Ved fuging av uglasserte og matte fliser, fliser med porøs, samt fliser med struktur, anbefales det å kontrollere hvor lett flisene lar seg rengjøre etter fuging. Vi anbefaler derfor at man foretar en prøvefuging før fugearbeidet starter.
- Ved usikkerhet eller i tvilstilfeller ber vi Dem ta kontakt med Deres forhandler/Akzo Nobel Coatings AS for ytterligere informasjon.

## Helse og miljø

- SCHÖNOX SU inneholder sement som reagerer sterkt alkalisk med fuktighet.
- Beskytt derfor hud og øyne. Ved berøring skylld grundig med vann. Ved sprut i øynene, kontakt lege.
- Verktøy rengjøres med vann.

Det er viktig å ta hensyn til de rådende klimatiske forhold i lokalet og flisens absorberingsevne for å få best mulig resultat.

**Herdetiden/vasketiden på sementbaserte fugesement påvirkes av temperatur, luftfuktighet og hvor mye vann**



Et selskap i  
AKZO NOBEL



SCHÖNOX management system er  
sertifisert etter ISO 9001 og 14001 av DQS.

## flisene suger.

- Høy temperatur, normal luftfuktighet innebærer hurtigere herding.
- Normal temperatur, høy luftfuktighet innebærer langsommere herding.
- Tette fliser gir langsommere herding.
- Porøse fliser gir hurtigere herding.
- Beakt værforholdene ved arbeid utendørs. Beskytt nylagte arealer mot direkte sollys og regnfall.

Vaskes fugene for tidlig kan følgende problemer oppstå:

- Poredannelse i fugene.
- Utvasking av fugene.

Det er derfor viktig at man utfører en såkalt fingerprøve.

Trykk forsiktig fingeren mot fugen. Så lenge fugesementen fester til fingeren, vent med å vaske. Når fugesementen har satt seg og ikke lenger fester til fingeren kan vasking begynne.

## Oversikten under er en anbefaling ved valg av SCHÖNOX fugemasser:

- **Keramiske fliser med høyt vannoppsug >10 % etter NS EN 159 og 188; (vannoppsug > 3 % og < 10 % etter NS EN 177, 178 er mulig):**
  - SCHÖNOX FF, fugebredde 1 til 6 mm
- **Keramiske fliser med begrenset vannoppsug < 3 % etter NS EN 121, 176, 177, 178, 186-1, 186-2, 187-1 og 187-2):**
  - SCHÖNOX SB, fugebredde 2 til 20 mm
  - SCHÖNOX SB-SCHNELL, fugebredde 3 til 15 mm
  - SCHÖNOX SU, fugebredde 3 til 20 mm
- **Keramiske fliser for laboratorier etter NS EN 12 912:**
  - SCHÖNOX CON BODEN, fugebredde 1 til 10 mm
  - SCHÖNOX CF, fugebredde 1 til 10 mm
- **Klinker etter NS EN 18 158:**
  - SCHÖNOX SB, fugebredde 2 til 20 mm
  - SCHÖNOX SB-SCHNELL, fugebredde 3 til 15 mm
  - SCHÖNOX SU, fugebredde 3 til 20 mm

Markedsføres i Norge av:



Kontakt din lokale forhandler.

Informasjonen er basert på laboratorieprøver og lang praktisk erfaring. Opplysningene er orienterende og har til hensikt å hjelpe brukeren til å finne frem til riktige produkttyper og arbeidsmetoder. Da arbeidsforholdene ligger utenfor vår kontroll, kan vi ikke påta oss noe ansvar for de resultater som oppnås, med mindre en reklamasjon skyldes feil ved et av våre produkter.