

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 slitasjestyrke
- 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 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 XR benyttes, avhengig av type syre.

Krav til underlaget

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

Helse og miljø

- Brannfare: Ingen
- Helsefare: IRRITERENDE, irriterer øynene og huden. Ved sprut i øynene – kontakt lege.
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 døgnet. På denne måte 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 våtromssilikon.

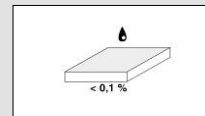
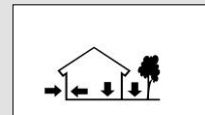
Emballasje

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

Tekniske data

- Type: Sementbasert fuge-masse
- Brukstid: Ca. 30 min. ved 18°C
- Gangbar: Etter ca. 3 timer
- Fullt belastbar: 7 dager
- Arb.temp.: Min + 5°C. Best ved + 10°C til + 20°C. Gjelder også underlag og pulver.
- Fullt belastbar/gjennomherdet: Etter 7 dager
- Forbruk (pulver): 0,4 – 3,5 kg/m² avhengig av flisstørrelse/fugeformat
- Temp.bestand.: -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.



Lagring

- Kjølig og tørt
- 6 måneder i uåpnet emballasje

Fargesortiment

- Silvergrey 3603
- Grey 3604
- Antracite 3605
- Dark grey 3606

Generelt gjelder for samtlige, og i særlig grad sementbasert fugesement, at farge/nyansen 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 mørke 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, 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 arbeidet starter.
- Ved usikkerhet eller i tvilstilfeller, ber vi Dem ta kontakt med Deres forhandler/ Sika Norge AS for ytterligere informasjon.

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 sementbasert fugesement påvirkes av temperatur, luftfuktighet og hvor mye vann 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.
- Vær oppmerksom på værforholdene ved arbeid utendørs. Beskytt nylagte arealer mot direkte sollys og regn.

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 begrenset vannoppsug <3 % etter NS EN 121,176,177,178,186-1,186-2,187-1 og 187-2):

| | Fugebredde |
|---------------------|-------------|
| - SCHÖNOX SB | 2 til 20 mm |
| - SCHÖNOX SB SCHELL | 3 til 15 mm |
| - SCHÖNOX SU | 3 til 15 mm |

Keramiske fliser for laboratorier etter NS EN 12 912:

| | |
|---------------------|-------------|
| - SCHÖNOX CON BODEN | 1 til 10 mm |
| - SCHÖNOX CF | 1 til 10 mm |

Klinker etter NS EN 18 158:

| | |
|----------------------|-------------|
| - SCHÖNOX SB | 2 til 20 mm |
| - SCHÖNOX SB SCHNELL | 3 til 15 mm |
| - SCHÖNOX SU | 3 til 15 mm |

Informasjonen er basert på laboratorieprøver og lang 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 ett av våre produkter.



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

Sika Norge AS
Sanitetsveien 1
2013 SKJETTEN
Tlf.: 67 06 79 00
916 409 517
www.schonox.no