

SCHÖNOX FS er hvitsementbasert sparkel for de fleste typer av underlag. Beregnet for fylling, bygging, reparasjon og lignende på gulv, vegger og tak innen- og utendørs. God vedheft mot de fleste typer av underlag for eksempel betong, puss, lettbetong, tegl, gips- og trefiberplater mm. SCHÖNOX FS kan påføres i tykke lag uten noen krympinger. Brukes også som festemasse ved liming av for eksempel gulvgipsplater.

## Egenskaper

- Kan sparkles i tykke lag uten å krympe
- Svært god vedheft mot underlaget
- Gangbar etter ca. 2 timer
- Hurtigherdende, normalt beleggklar etter 2-3 timer
- Kan brukes innen- og utendørs
- Smidig, og konsistensen gjør den lett å bearbeide
- Fingradert sand og hvitsement
- Drøy og fleksibel
- Priming er uønsket
- Brukes som festemasse/lim av plate-materiell

## Bruksområder

### Egnede underlag for SCHÖNOX FS er:

- Betong, slipte overflater, puss eller sparklede flater
- Keramiske fliser
- Alle typer av gipsplater
- Trefiberplater
- Lettbetong
- Støpeasfalt
- Gamle limrester (vannfaste)
- Ved gulvvarme

## Forbehandling av underlag

- Underlaget skal være rengjort og fri for olje, fett og lignende.
- Underlaget skal være fast og tørt (maks 95 % RF).
- Fjern svake overflatesjikt mekanisk.

## Priming

- Priming er uønsket. Fukt sugende underlag med vann før sparkling finner sted.

## Blandingsforhold

- 20 kg SCHÖNOX FS blandes med ca. 9,0 liter vann.

## Bruksanvisning

### Sparkling og reparasjon

- Sørg for at gulvtemperaturen er mellom +10 °C til +20 °C, samt kontroller luftfuktigheten. RF i luften +20 °C skal være minst 35 %.
- Rengjør og forbered underlaget før avretting. Fukt sugende underlag, for eksempel porøs betong, lettbetong og liknende med vann.
- Bland pulveret maskinelt med kaldt vann til en homogen masse. Bruk visp m 600 omdr./min. Bland ikke mer masse enn hva som forbrukes med en stålsparkel til passe sjikttykkelse.
- Når sparkelen har satt seg (fingertest), kan massen jevnes til med en fuktet skum-/brettsparkel eller en polystyrenbit.
- Sparkelen kan slipes så snart den har lysnet. Vær oppmerksom på at herdet sparkel er svært vanskelig å slippe.

### Til bruk som festemasse/lim ved liming av gulvgipsplater og SCHÖNOX EDP som bevegesopptagende sjikt og for å forsterke bøyholdfastheten.

For ytterligere informasjon og bruksanvisning for forsterking av bøyfastheten – se egen arbeidsbeskrivelse.

- Bland SCHÖNOX FS iht. anvisning og påfør massen med en tannet sparkel 6-6 mm. Montér platene omgående i den utbredte massen. Eventuelt kan belastning, alternativt platene skrur mot underlaget under herdingstiden (ca. 1 døgn). Fjern deretter skruene.

## Emballasje

- 20 kg i tett, sydd papirsekk med håndtak.

## Lagring

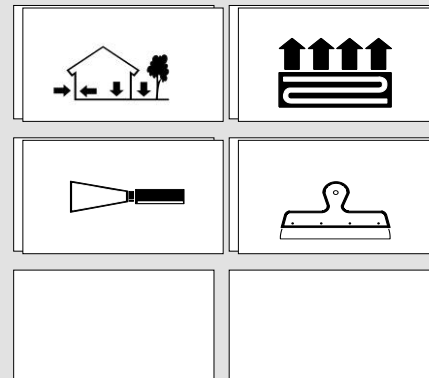
- 12 måneder i uåpnet forpakning. Lagres tørt og kjølig.

## Tekniske data

- Type: Sementbasert fin-sparkelmasse
- Farge: Hvit
- Egenvekt: Pakket pulver ca. 900 kg/m<sup>3</sup>
- Brukstid: Ca. 30 minutter
- Gangbar: Etter ca. 2 timer avhengig av tykkelse
- Sliping: Etter ca. 2 timer
- Beleggklar: Avhengig av sjikttykkelse, etter 2-24 timer
- Arb.temp.: Min. +5 °C min., best Ved +10 °C - +20 °C
- Forbruk (pulver): Ca. 0,9 kg/m<sup>2</sup>/mm
- pH: Alkalisik (pH>10)

Resultatene er basert på laboratorietester iht. DIN 1164.

- Trykkstyrke: 15,9 N/mm<sup>2</sup> etter 28 dgr.
- Bøyestrekfasthet: 7,9 N/mm<sup>2</sup> etter 28 dgr.



## Helse og miljø

Merking                    IRRITERENDE   Xi

## Håndteringsforskrifter

Oppbevares utilgjengelig for barn. Inneholder sement <30 %. Ved øyekontakt, skyll straks med vann og kontakt lege. Ved hudkontakt vask godt med såpe og vann. Sørg for god arbeidshygiene. Håndteres med forsiktighet for å unngå at pulveret støver. Arbeidsverktøy rengjøres med vann før massen har herdet.

For ytterligere informasjon, se produktinformasjonsblad eller Sikkerhetsdatablad.

## Tips

Det er meget viktig å holde riktig blandingsforhold for et fullgodt resultat. Temperatur, fuktforhold i luft og underlag samt underlagets tilstand, påvirker herdingen og resultatet.

Beskytt nysparklede overflater mot direkte sollys og trekk, da dette kan påskynde herdingen, som igjen kan forverre produktets egenskaper.

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](http://www.schonox.no)