

SCHÖNOX SEB Plus er en ferdigblandet hurtigstøp til avretting og reparasjon i tykke sjikt. Til gulv innen- og utendørs hvor det skal legges gulvbelegg eller keramiske fliser. Kan legges i sjikttykkelse fra 10-80 mm. Minimum 35 mm sjikttykkelse ved flytende konstruksjoner. Under normale forhold er støpen beleggklar etter 3 døgn.

Egenskaper

- Innstøping av varmekabler
- Til innen- og utendørs bruk
- Sjikttykkelse fra 10 mm
- Liten krymp
- Høy trykkstyrke
- Gangbar etter ca 6 timer
- Brukstilid ca. 45 minutter
- Beleggklar etter 3 døgn under normale forhold
- Kan brukes på de fleste underlag

Bruksområder

Til støping av gulv i faste eller flytende konstruksjoner i private boliger, kontorer, skoler, samt utendørs på balkonger, terrasser, el. der det senere skal legges gulvbelegg.

- Kan belegges med de fleste typer gulvbelegg (tre-, vinyl-, linoleumsgulv, keramiske fliser, mm).
- Ved flytende konstruksjon på folie, polyetenfolie, fuktsperrende sjikt, polyetenbelegg eller utfyllende materialer (for eksempel Lecakuler) skal sjikttykkelsen være min. 45 mm.
- Ved innstøping av gulvvarme skal sjikttykkelsen være min. 10 mm over varmekabler eller varmerør.

Underlag

Egnede underlag er gulv av:

- Betong
- Sparklede gulv
- Sementpuss
- Polyetenfolie eller fuktsperrende polyetenbelegg på faste underlag
- Utfyllende materialer som for eksempel Leca-kuler el. på faste underlag
- Isolerende underlag (for eksempel polystyrenskum) som er dekt med aldringsbestandig polyetenfolie.

Forbehandling av underlag

Faste underlag:

- Underlaget skal være stabilt og bæredyktig, fast, rent, fritt for olje, fett, støv, og lignende.

- Svake og løse overflate fjernes mekanisk.
- Alle vannløselige limrester skal fjernes fullstendig.
- Underlaget skal være tørt (maks. fukt i underlaget 95 % RF).

Ved flytende konstruksjoner på trebaserte underlag:

- Underlaget skal være slett, stabilt, bæredyktig, fast og rent. Sørg spesielt for at underlaget er godt forankret.

- Legg 2 lag (kryssvis) med aldringsbestandig polyetenfolie.

Ved flytende konstruksjon på utfyllende eller isolerende under, for eksempel Leca-kuler, polystyrenskum eller lignende:

- Legg 2 lag (kryssvis) med aldringsbestandig polyetenfolie (Leca-kulder bør slammes for å forenkle arbeidet).

Ved flytende konstruksjon på fuktsperrende underlag, for eksempel polyetenbelegg:

- Sørg for at eventuelle skjøter er godt sammensveiset før støping.

Eventuell gulvvarme skal være avstengt i minst 1 døgn før støping og 7 døgn etter. **Ved pussing av betonggulv i svømmebasseng:** Betongen må være fullstendig utherdet. Påfør SCHÖNOX PR-Rapid med en 4 mm tannsparkel som heftbro. Deretter legges SCHÖNOX SEB Plus «vått i vått» eller i ferdig herdet heftbro (sørg for at limrillene fylles slik at man unngår hulrom i støpemassen). Ønskes flere sjikt med SCHÖNOX SEB Plus, gjentas operasjonen.

Priming

Sjikttykkelse innendørs 10-20 mm:

- Vedrørende fortykning av primer – les produktinformasjon for SCHÖNOX VD eller KH.

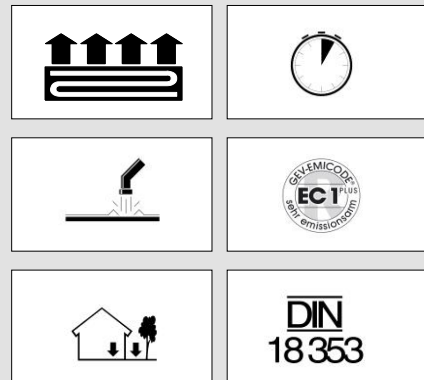
Sjikttykkelse innendørs over 20 mm og utendørs uansett sjikttykkelse (min. 10 mm)

- Ved tykke sjikt (over 20 mm) og alltd ved bruk utendørs skal det alltid utføres en vedheftsslamming. Bland 5 kg SCHÖNOX SEB Plus med 0,5 liter og 0,1 liter SCHÖNOX KH/VD som deretter kastes ut på underlaget.
- Fordel deretter SCHÖNOX SEB Plus over den våte/fuktige vedheftsslammingen.

Tekniske data

- Type: Hurtigsement med Sand (0-4 mm), pulver
- Farge: Grå
- Egenvekt: Pakket pulver ca. 1,750 kg/m³
- Sjikttykkelse: 10-80 mm
- Brukstilid: Ca. 45 min. ved +18 °C
- Gangbar: Etter ca. 6 timer
- Sliping: Tidligst etter ca. 6 timer
- Beleggklar: Avhengig av sjikttykkelse, temperatur og luftfuktighet. Ved normale forhold fra 3-7 døgn (keramikk, resp. tette gulvbelegg).
- Arb.temp.: + 5 °C. Best ved +10 °C til +20 °C
- Gjelder også underlag og pulver
- Forbruk (pulver): Ca. 2,0 kg/m²/mm
- Forbruket avhenger/ varierer ut i fra hvor mye massenkomprimeres!
- pH: Alkalisk (pH over 12)

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. Resultatene under er basert på laboratorietester etter DIN 1164:



Ved avretting på polyetenfolie eller lignende skal ingen priming utføres.

Helse og miljø

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

Blandingsforhold

- Til 25,0 kg SCHÖNOX SEB Plus blandes med ca. 1,6-1,8 liter rent vann.

Bruksanvisning

- Sørg for at gulvtemperaturen er mellom + 10 °C og + 20 °C, samt kontroller luftfuktigheten. RF i luften ved + 20 °C skal ligge mellom 35 %.
- Bland pulveret og kaldt vann med en tvangsblander. Bearbeid blandingen til en jordfuktig konsistens. Bland ikke mer enn det som skal brukes innen ca. 45 minutter.
- Fordel massen over gulvet til ønsket sjikttykkelse, min. 10 mm. Komprimer massen godt, dårlig komprimering medfører dårligere styrke.
- Ved flytende konstruksjon på faste underlag med folie, polyetenfolie, fuktsperrende sjikt, polyetenbelegg eller utfyllende materialer (for eksempel Leca-kuler) skal sjikttykkelsen være minimum 35 mm.
- Glatt den nylagte støpen med et pussebrett, tilsett ikke mer vann.
- Avhengig av valg av gulvbelegg, kan overflaten trenge en finsparkling.
- Ved avretting på gulvvarmekabler, skal disse være avslått minst ett døgn før avretting. Varmen sette på tidligst etter 7 døgn.
- Rengjøring: Rengjør tilsølte flater med vann straks, verktøy umiddelbart etter bruk.

Armering:

- Delflater eller tilslutninger til pusslag skal forankres mot hverandre med armeringsjern. Sørg for at armeringen legges i midten av støpen. Utover dette behøver normalt ikke massen armeres.

Bevegelsesfuger:

- Feltnndeling og bevegelsesfuger utføres

som for vanlig påstøp. Eksisterende bevegelsesfuger skal følges.

- Ved legging av flytende konstruksjon, er maksimal kvadratisk flate 8 x 8 meter, deretter bevegelsesfug.

Emballasje

- 25 kg papirsekk

Lagring

- Kjølig og tørt
- 6 måneder i uåpnet emballasje

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. Under arbeid må støpemassen beskyttes mot høye temperaturer, direkte sollys og trekk.

Gulvbelegg

Kontrollmetode før legging av gulvbelegg:

Før legging av gulvmateriale (lim, vinylbelegg, parkett, etc.) skal fuktigheten i underlaget (betong med sparkel) uttrykt i relativ fuktighet (RF) være under de angitte verdier som gjelder ved + 20 °C, se NBI Byggedetaljblad. Målingen RF skal utføres med RF-måler iflg. anvisninger i NBI Byggedetaljblad.

Herved måles RF på to nivåer, til dels på betongflaten umiddelbart under sparkelen, dels på den dybde som angis i NBI Byggedetaljblad. Vær oppmerksom på at dette gjelder for byggefukt ved gulv på grunn, gulv over fyrrom, gulv med gulvvarme, over høytemperaturreør i gulv ol.

Anbefalinger før legging av gulvbelegg:

Ved evt. sliping skal man benytte en sterk støvsuger for å være sikker på å få opp alt slipestøv som er jobbet ned i porene. Opplysninger fra respektive gulvmaterialeleverandør skal følges nøye. Når det gjelder trebaserte gulvmaterialer finnes spesielle anbefalinger ved legging av sparklede underlag.

Om det er aktuelt å male sparkelen, bør man kontakte Sika Norge AS, Teknisk Service 81 94 00 og malingsprodusenten. Prøving med den aktuelle materialkombinasjonen anbefales.

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

E-mail: no.schonox@no.sika.com
916409517
www.schonox.no