

SCHÖNOX TSD er en rissoverbyggende, isolerende og trinnlydsdempende spesial duk. Den fungerer optimalt sammen med SCHÖNOX utvalgte flislim. SCHÖNOX TSD brukes innendørs. Ideell til oppussing og nybygg i bolig. SCHÖNOX TSD skal limes med SCHÖNOX TT S8, SCHÖNOX TT S8 Rapid, Schönox Q-serie fra Q4 og oppover, alternativt kan Schönox iFix brukes som lim.

## Egenskaper

- Trinnlydsdempende spesial duk som gir opp til 16 dB\* reduksjon (\* avhengig av konstruksjon.)
- Lett bearbeidelig
- Lav byggehøyde – 3mm.
- Høy trykkfasthet
- Rissoverbyggende
- Spenningsreducerende
- Vannfast.
- Trinn lydscempende
- Kan brukes under elektrisk gulvvarme
- Reduserer trinnlyd med 16 DB \*) etter DIN ISO 140-8.

## Bruksområder

- SCHÖNOX TSD reduserer trinnlyd under keramisk belegning.
- SCHÖNOX TSD kan anvendes sammen med gulvvarme.
- Gulvarme skal ligge over TSD.
- SCHÖNOX TSD gir best resultat på bærekraftig underlag som for eksempel. Betong innvendig.
- Skal ikke anvendes i samband med tilstøtende fukt.
- Innvendig.

## Underlag

SCHÖNOX TSD kan limes på følgende underlag:

- Plant og bærekraftig.
- Tørr betong (28 dager gammel maks 85 % RF)
- Gipsbasert sparkel med maks 65 % RF
- Keramiskbelegning
- Terrazobelegning
- Natursteinbelegning
- Limt PVC-belegg

## Forbehandling av underlaget

- Fjern støv, smuss, olje, fett og løse deler.
- Løs overflate og lignende fjernes mekanisk.
- Gammelt underlag som keramisk flis og naturstein skal sitte fast. Rengjøres med grovrengjøringsmiddel og skylles med vann.
- Visse keramiske underlag (type Terrazzo) skal primes med SCHÖNOX SHP.

## Priming

### Gipssparkel

- Slip og støvsug gulvet, prime gulvet med SCHÖNOX KH (1:1) (tørketid avhengig av temperatur).

### Sementbasert sparkelmasse.

- Gulvet primes med SCHÖNOX KH (1:5) Prime eventuelt 2 ganger.

### Normalt sugende underlag for eksempel betong.

- Gulvet primes med SCHÖNOX KH 1:3

### Tette og glatte underlag (eks. keramikk og epoksy)

- Gulvet primes med SCHÖNOX SHP.

## Bruksanvisning.

- For å unngå lyd bro skal SCHÖNOX kantlist monteres i overgang gulv/vegg, rundt søyler og rør.
- Maks størrelse:40kvm. Maks lengde:8 meter. Flater som er større/lengre skal deles med bevegselsfuge.
- Er flaten L- eller U-format skal det etableres bevegselsfuge.

## Montering.

- Klipp eller skjær til rette og jevne lengder av SCHÖNOX TSD.
- SCHÖNOX TT S8, SCHÖNOX TT S8 Rapid eller SCHÖNOX Q12 påføres jevnt over gulvet med en tannet sparkel (6x6mm)
- Monter SCHÖNOX TSD før SCHÖNOX Q12 skinnherder (avhengig av temperatur)
- SCHÖNOX TSD legges ned i SCHÖNOX Q12 og trykkes fast ved hjelp av en glattsparkel.
- Lengdene monteres kant i kant og tett inntil SCHÖNOX kantlist.
- Skjøtene forsegles med en ca. 15-20 mm tape som sentreres over skjøten eller forsegl skjøtene med SCHÖNOX HA, SCHÖNOX Ifix (påføres i skjøten og gattes ut)
- Liming av keramisk skjer etter 24 timer.

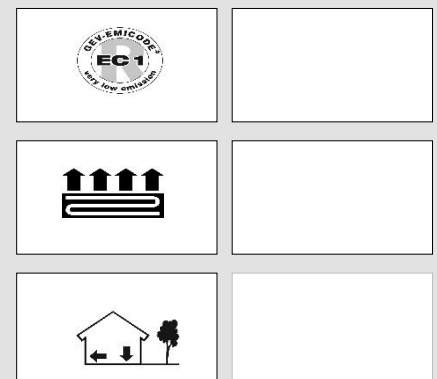
## Tekniske Data

- Farge: Svart
- Material tykkelse: ca. 3mm
- Material bredde: 1,25m
- Lengde på rull: 5,0m
- Kg/m<sup>2</sup>: ca 2,3kg/m<sup>2</sup>

Temperatur resistent:  
-30°C - +80°C

Akustikk forbedring: DLw=16 dB1  
1test Standard data iht ISO 140-8,  
er en indikasjon

Akustikk forbedringen avhenger av lokale situasjoner. Som oppbygning av konstruksjonen rundt (Vegger, Tak og underkonstruksjon)



## Legging av keramisk flis og fuging.

- Minste format på keramisk flis ovenpå SCHÖNOX TSD er 10x10 cm.
- Monter keramisk flis med SCHÖNOX Q4 Rapid, TT S8 Rapid, TT S8 eller Q12.
- Fuging utføres med SCHÖNOX SU eller SCHÖNOX UF Premium.
- Mykfug avhenger av toppsjiktet.

## Helse og Miljø

- Ikke merkepliktig.
- Håndteringsforskrifter: Se sikkerhetsdatablad og miljødeklarasjon.

## Forpakning

- Rull: 1,25 x 5m. Totalt 6,25m<sup>2</sup>/rull.
- Lagring
- SCHÖNOX TSD oppbevares tørt. Og skjermes mot sollys.

## Tips

- SCHÖNOX TSD kan anvendes i boliger, trappeganger, entreer og korridorer mm. der gulvbelastningen ikke overskrider 5 kN/m<sup>2</sup>
- Vi anbefaler kvadratiske fliser ovenpå SCHÖNOX TSD, Ved større fliser enn 300 x 300mm anbefaler vi enten flytlim eller dobbeltliming.
- Maks punktbelastning på en keramisk flis som ligger på SCHÖNOX TSD er 3,5kN.
- Minste natursteinstykkelse er 15mm.
- Dilatationsfuger skal være gjennomgående.
- Mykfugen skal gjøres i samband med døråpninger, når arealet er større en ca 40m<sup>2</sup> eller ved L/U formede flater.

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  
www.schonox.no