

SCHÖNOX® TT-FLEX DUR

Produktinformasjon
Dato: 25/02/2014
Erstatter: 28/04/2011

3732

SCHÖNOX TT-FLEX DUR er et fleksibelt flytlim spesielt utviklet for montering av keramikk på gulv. Gjør det enklere å oppnå full limdekning.

Produktegenskaper

- Flytlim
- Aldringsbestandig
- Vannfast
- Egnet til avretting av ujevne underlag
- Egnet på gulv med fall
- Ideell for granittkeramikk
- Varmegulv
- Frostsikkert etter NS EN 12004
- Plastforsterket
- Formbar
- Lang åpentid
- Oppfyller kravene til klasse C2E etter DIN EN 12004

Bruksområder

SCHÖNOX TT-FLEX DUR egner seg til liming av:

- Keramiske fliser
- Storformat, granittkeramikk
- Naturstein uømfintlig for misfaring
- Cotto
- Flislegging av balkonger, terrasser, samt på SCHÖNOX sine membransystemer

Underlag

- Betong (minst 3 måneder gammel)
- Sementbasert sparkel
- Gipsbasert sparkel
- Påstøp
- Keramiske fliser (ikke i basseng)
- Byggeplater tilpasset gulv- og keramikkmontering

Forbehandling av underlag

- Underlaget skal være tilstrekkelig tørt, bæredyktig, stabilt, fast, rent, fritt for olje, fett og støv.
- Gamle keramiske fliser må rengjøres grundig, evt. slipes ned.
- Svake og løse overflater fjernes mekanisk.
- Alle vannløslige limrester skal fjernes.
- På PVC-belegg skal evt. polish fjernes, flaten slipes og vaskes med et grovrenningsmiddel.
- Platematerialer skal være godt festet mot underlaget og bjelkene skal oppfylle gjeldende Byggenorm for flislegging.
- Varmekabler skal være kalde og slått av

både før liming og minst en uke etter fugging.

- I fuktige- og våtområder før montering av keramiske fliser, skal flatene behandles med SCHÖNOX membransystemer

Priming

Avhengig av type underlag har primeren ulike funksjoner. Følgende priming bør skje før arbeidet påbegynnes:

- Reduser sug (SCHÖNOX KH/vann 1:5). Underlag som krever dette forarbeidet, er sugende flater som for eksempel betong, sparklete flater, puss ol.
- Forbedre vedheftet (SCHÖNOX KH/vann 1:3). Underlag som krever dette forarbeidet, er mindre sugende underlag som for eksempel keramiske materiell, betong 8lett), lettbetong, gammelt flislim.
- Beskytt underlaget mot fuktighet (SCHÖNOX KH/vann 1:1). Underlag som krever denne forbehandlingen er ømfintlig materiell som for eksempel bygningsplater, gipsbaserte sparkelmasser ol.
- Vanskelige underlag: På diverse vanskelige underlag som bl.a. metall, epoksyunderlag, brukes SCHÖNOX SHP som vedheftsutbedrer – kontakt Teknisk Service – 66 81 94 00.

OBS! Primeren skal være helt tørr (24 timer) innen montering begynner.

Helse og miljø

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

Håndteringsforskrifter:

Sørg for god arbeidshygiene. Håndter produktene forsiktig for å unngå støving. Sementstøv kan forårsake irritasjon i pusteorganene, samt hudirritasjoner. Unngå kontakt ved å bruke maske- og beskyttelsesklær/hansker. Ved hudkontakt, vask godt med mye vann og ta kontakt med lege.

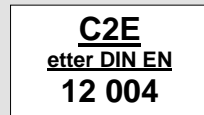
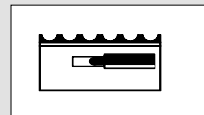
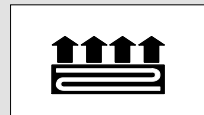
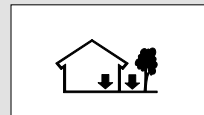
For ytterligere informasjon se Sikkerhetsdatablad.

Tekniske data

- Type: Flytende sementbasert fliselim, pulver
- Farge: Grå
- Brukstid: Ca. 60 minutter ved +18°C
- Skindannelse: Etter ca. 20 minutter
- Gangbar: Etter ca. 16 timer
- Fugeklar: Etter ca. 16 timer innendørs, tidligst etter 48 timer utendørs.

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.

- Arb.temperatur: min. +5°C, maks +30°C (gjelder også underlag og pulver)
- Temperaturbestandighet: -20°C til +80°C
- Forbruk (pulver):
 - med 6 mm tanning ca. 2,6 kg/m²/mm
 - med 8 mm tanning ca. 3,0 kg/m²/mm
 - med 10 mm tanning ca. 3,6 kg/m²/mm



SCHÖNOX is a brand of the SIKA Group

| www.schonox.no |

SCHÖNOX®

| SCHÖNOX® TT-FLEX DUR

Produktinformasjon
Dato: 25/02/2014
Erstatter: 28/04/2011

3732

Blandingsforhold

- Til 25 kg SCHÖNOX TT-Flex DUR ca. 7,5 liter rent vann

Bruksanvisning

- Bland SCHÖNOX TT-Flex DUR pulver iht. ovennevnte med rent kald vann, bruk maskinvisp 600 omdr./min. La massen svulle noen minutter og rør igjen til en homogen masse. Bland ikke mer masse enn det som benyttes til ca. 2 timers arbeid.
- Fordel massen utover underlaget med en halvmåne tannsparkel. Limet påføres med den slette siden og deretter den tannede. Sørg for 100 % limdekning under flisene.
- Monter flisene i massen innen den har dannet skinn.
- For å oppnå tilstrekkelig fordeling av lim på baksiden av flisene, presses flisene med en svak sidebevegelse inn i limet. Fjern evt. limrester.
- Med SCHÖNOX TT-FLEX DUR kan man avrette ujevnheter inntil 10 mm. Etter herding kan flislegging fortsette.
- Det ferdig blandede limet skal ikke tilsettes ytterligere vann eller pulver.
- Ved legging av "flis på flis", innendørs, er det nødvendig først å skrapsparkle underlaget med det ferdig blandede limet.
- Rengjøring: Rengjør tilsølte flater med vann straks, verktøy umiddelbart etter bruk.

Ytterligere informasjon:

- Ved legging av naturstein som er ømfintlige for misfarging, anbefaler vi, avhengig av stein og underlag, SCHÖNOX Q9W eller SCHÖNOX TT-S8 Rapid.
- Ved legging av "flis på flis", utendørs, anbefaler vi SCHÖNOX SEK.
- Ved valg av lim som blir utsatt for kjemikaliebelastning, for eksempel sterke syrer, saltvann, osv., ber vi Dem ta kontakt med Deres forhandler eller Akzo Nobel Coatings AS for ytterligere informasjon.

Fuging

Vi anbefaler følgende fugemørtel avhengig av fliser og fugebredde.

Fuging av absorberende, sugende fliser:

- Fra 1-6 mm SCHÖNOX FF

Ikke eller mindre absorberende fliser:

- Fra 3-20 mm SCHÖNOX SB FLEX
- Fra 3-20 mm SCHÖNOX SU

Naturstein eller på flater med stor slitasje, for eksempel offentlige miljøer:

- Fra 1-5 mm SCHÖNOX UF PREMIUM
- Fra 3-20 mm SCHÖNOX SU

For kjemikaliebestandig fuger (1-10 mm):

- SCHÖNOX CF
- SCHÖNOX CON BODEN

Ved bruk av disse epoksyprodukter, følg Bruksanvisningen og studer produktinformasjonen nøye før arbeidet påbegynnes.

- SCHÖNOX XR

Bevegelsesfuger:

- SCHÖNOX AS
- SCHÖNOX MES
- Casco SMP, ES og FloorSeal

Emballasje

- 25 kg papirsekk

Lagring

- Kjølig og tørt
- 12 måneder i uåpnet emballasje
- Åpnet emballasje lukkes umiddelbart etter bruk

Tips

- Alle opplysninger er ca.-verdier avhengig av klimatiske variasjoner.
- Ved usikkerhet eller i tvilstilfeller, ber vi Dem ta kontakt med Deres forhandler/ Sika Norge AS for ytterligere informasjon.
- Vær oppmerksom på at høye temperaturer, trekk og direkte sollys vil påvirke brukstiden, og tid for skinn-dannelse.
- Vær oppmerksom på værforholdene ved arbeid utendørs. Beskytt nylagte arealer mot direkte sollys og regn.
- Høye temperaturer fremskynder herdeprosessen, lave temperaturer forsinkes herdeprosessen.
- Kan erstatte dobbellim-metoden på fliser med normal størrelse. På storformat fliser anbefales å smøre flislim bak på flisen, der det kreves tilnærmet 100 % limdekning.
- Se normer, direktiver og henvisninger i Norsk standard og NBI Byggedetaljblader.

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

 **SCHÖNOX®**