

SCHÖNOX® US

Selvnivellerende, hurtighærdende og cementbaseret spartelmasse.

SCHÖNOX US anvendes til afretning og fuldspartling på råbeton, betondæk m.m. Spartelmassen har fine selvnivellerende egenskaber og anvendes indendørs på gulve, hvor der senere skal monteres gulvbelægning. Kan udlægges i 3-40 mm.

Produktegenskaber

- EC1PLUSR: meget lav emission
- selvnivellerende
- gode flydeegenskaber
- indendørs
- lagtykkelse fra 3 til 40 mm
- udlægges med tandet spartel/pigrulle
- spændingsfugig
- kan udlægges ved pumpning
- høj tryk- og bøjningsstyrke
- fine arbejdssegenskaber

Anvendelsesområde

SCHÖNOX US er en selvnivellerende og hurtighærdende tyndpuds, der anvendes på betonunderlag, hvor der senere skal monteres gulvbelægning/keramiske fliser.

Egnede underlag

- råbeton
- betonelementer
- betondæk
- beton pudslag
- cementspartlede underlag
- gamle fliser og klinker

Forbehandling af underlag

- underlaget skal være rengjort, så det fremstår fri for fedt, olie, sæberester og andre skillemidler.
- det skal være tørt, tryk- og trækfast
- underlaget skal være fri for revner
- svage og løse områder fjernes mekanisk og eventuelle ujævnheder, lunger og revner reparerer med en SCHÖNOX standfast spartelmasse, så der opnås en jævn overflade
- alle underlag primes
- i hårdt belastede områder skal underlaget svummes

Primning

Primning skal udføres for at opnå et ensartet sugende underlag, beskyttelse af fugtfølsomme underlag og en forbedret vedhæftning. Alle underlag primes med SCHÖNOX KH i henhold til nedenstående:

- på sugende underlag blandes 1 del primer og 5 dele vand
 - på let sugende underlag blandes 1 del primer og 3 dele vand
 - på fugtfølsomme underlag anvendes SCHÖNOX KH koncentreret
 - på tætte underlag anvendes SCHÖNOX SHP, der altid skal anvendes ufortyndet
- Påfør primeren jævnt med kost, rulle eller pensel, således at primeren arbejdes godt ind i underlaget. Undgå søer, da disse vil forlænge tørretiden.
- OBS! Primeren skal være helt tør inden der spartles.

Blanding

25 kg SCHÖNOX US blandes med 4,5 ltr. rent koldt vand. Blandingen foretages maskinelt til der opnås en homogen og klumpfri masse.

Standarder

- CE-mærkning; EN 13813: CT-C25-F6

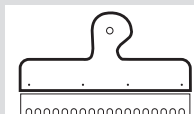
Tekniske data

- basis: cementbaseret pulver
- farve: grå
- densitet: ca. 1700 kg/m³
- brugstid: ca. 35 minutter ved +18° C
- lagtykkelse: 3 mm - 40 mm
- gangbar: efter ca. 3 timer
- forbrug: 1,8 kg/m²/mm
- belægningsklar: efter ca. 24 timer <10 mm
efter ca. 3 døgn <20 mm
efter ca. 7 døgn <40 mm
- arbejdstemperatur: bedst mellem +10° C og +20° C
aldrig under +5° C

Alle angivne tider er afhængige af temperatur og luftfugtighed samt forholdene i øvrigt på den enkelte byggeplads



3 - 40
mm



| Brugsanvisning

- bedste arbejdstemperatur er, når temperaturen i underlag og lokale er mellem +10° C og +20° C
 - undgå primning og spartling hvis temperaturen er under + 5° C
 - forbered underlaget med primning, og eventuelle reparationer
 - bland SCHÖNOX US med rent, koldt vand til der opnås en homogen og klumpfri masse
 - den færdigblandede spartelmasse hældes/pumpes ud over gulvet og fordeles med tandet spartel eller pigrulle til en jævn overflade i den ønskede lagtykkelse
 - for at undgå overgange skal den efterfølgende blanding udlægges inden for ca. 15 min.
 - ved omhyggelig blanding og udlægning er slibning normalt ikke nødvendig, men kan dog udføres efter ca. 5 timer
 - ved lagtykkelse op til 10 mm kan gulvbelægning monteres efter ca. 24 timer
- De angivne informationer omkring hærdetider, tørretider, åbentider etc. gælder ved +18° C og 50% RF, og kan afvige fra disse ved ændring af temperatur og luftfugtighed. Undgå tillige træk på gulvet fra f.eks. døre og vinduer da dette vil forstyrre hærdeprocessen.

| Emballage

- 25 kg sæk

| Lagring

- opbevares tørt og køligt
- 12 måneder i tæt, lukket emballage

| Supplerende produkter

- SCHÖNOX KH, SHP
- SCHÖNOX spartelmasser
- SCHÖNOX spartelværktøj

| Sikkerhed og miljø

- Se senest opdaterede sikkerhedsdata-blad for produktet.

Enhver oplysning om eller forslag til brug af Sika Danmarks produkter, som vi enten skriftligt eller mundtligt har givet til købere eller slutbrugere af produktet er afgivet i god tro efter vores egne erfaringer og baseret på godkendt praksis og det teknologiske og videnskabelige erkendelsesniveau på tidspunktet for meddelelse af sådanne forslag eller oplysninger, som er afgivet uden garanti af nogen art, og som ikke medfører noget yderligere ansvar for Sika Danmark A/S ud over, hvad der måtte fremgå af den til grund liggende salgsaftale. Det er købers eller slutbrugers ansvar selv at undersøge eller på anden måde at fastslå, at vores produkter er egnede til den påtænkte brug og i øvrigt at sørge for, at produkterne opbevares og anvendes på korrekt måde i overensstemmelse med meddelte forskrifter og under hensyn til konkrete forhold, således at skader eller mindre tilfredsstillende resultater undgås. Enhver ordre er alene accepteret og enhver leverance alene effektueret i henhold til Sika Danmark A/S' generelle salgs- og leveringsbetingelser, som forudsættes bekendt og accepteret, men i øvrigt udleveres på forlangende. Vores udsendte kataloger opdateres ikke systematisk. Nærværende datablad er udelukkende til brug i Danmark. Værdier angivet i nærværende datablad skal betragtes som vejledende, med mindre andet er angivet.

Sika Danmark A/S

Hirsemarken 5 • DK-3520 Farum

Kundeservice +45 702 77 703

schonox@dk.sika.com

schonox.dk • sika.dk

