

C2 TE
EN Norm
12 004

SCHÖNOX® PFK White

SCHÖNOX PFK White er en fleksibel fliseklæb, der anvendes til opsætning og nedlægning af keramiske fliser. Schönox PFK White kan anvendes inden- og udendørs på de fleste typer underlag, og er specielt egnet til montering af glasmosaik, marmor, natursten og lignende, hvor man vil undgå farvegennemslag. Schönox PFK White opfylder kravene i EN 12004, klasse C2TE.

Egenskaber

- Fleksibel fliseklæb
- Til væg og gulv
- Baseret på hvid cement
- Gulvvarme
- Opfylder EN 12004, klasse C2TE
- Smidig konsistens
- Lang åbentid
- Inden- og udendørs
- Fugning efter ca. 24 timer

Anvendelsesområde

Schönox PFK White er en fleksibel fliseklæb til klæbning af keramiske materialer.

- Glasmosaik, marmor og natursten
- Kan anvendes som fugemørtel ved glasmosaik.

Underlag

- Betonelementer, støbte betonvægge og dæk, der er ældre end 3 måneder. Letklynkebetonelementer med max. 4 % fugt.
- Gasbeton, Ytong, Siporex
- Pudsede vægge
- Underlag der er spartlet med cementbaserede spartelmasser
- Gipsplader og lignende
- Gamle fliser eller klinker
- Vandfast krydsfiner
- Homogen vinyl

Forbehandling af underlag

- Underlaget skal være rengjort, således at det fremstår fri for fedt, olie, sæberester og andre skillemidler.
- Underlaget skal være tørt, tryk- og trækfast.
- Svage og løse områder fjernes mekanisk.
- Eventuelle ujævnheder, lunger og revner reparerer med en Schönox spartelmasse, så der opnås en jævn og glat overflade.
- Stærkt sugende og porøse underlag primes.
- I vådrum skal gældende lovgivning samt anvisningerne for Schönox vådrumssystem nøje følges.

Primning

Porøse og stærkt sugende underlag primes med Schönox KH som følger:

- For at opnå et ensartet sugende underlag blandes 1 del primer med 5 dele vand.
- Til forbedring af vedhæftningen til beton samt pudsede og spartlede overflader, blandes 1 del primer med 3 dele vand.
- Til fugtfølsomme underlag blandes 1 del primer med 1 del vand.

Tætte underlag som metal og gamle fliser:

- Schönox PX anvendes ufortyndet.

Påfør primeren jævnt med kost, rulle eller pensel. Vær omhyggelig, således at primeren arbejdes godt ind i underlaget. Undgå søer, da disse vil forlænge tørretiden.

OBS! Primeren skal være helt tør (24 t.) inden montering af fliser, eller i vådrum inden påføring af vådrumsmembranen Schönox HA påbegyndes. Følg brugsanvisningen for de enkelte produkter nøje.

Blanding

- 25 kg Schönox PFK White blandes med 6,5 liter vand.

Brugsanvisning

- Bedste arbejdstemperatur er, når temperaturen i underlag og lokale er mellem +10° C og +20° C. Aldrig under +5° C.
- Kontroller at RF i luften er mindst 35 % (ved +20° C.)
- Forbered underlaget ved at prime og vådrumssikre.
- Bland Schönox PFK White med rent, koldt vand til en klumpfri og homogen masse.
- Fordel klæberen over underlaget med den glatte side af spartlen og træk derefter den tandede side igennem, så ensartet mængde opnås.
- Fliserne trykkes fast i klæberen med et lille vrid inden for ca. 20 min. (inden klæberen danner skind).
- Kontroller med jævne mellemrum, at der opnås fuld afsmitning til flisens bagside.

- Efter tørring i min. 16 timer kan fugningen påbegyndes.
- Rengør værktøj med vand, inden klæberen tørrer.
- På gulve med hård belastning anbefales at påføre klæber på både underlag og flisens bagside. Alternativt kan Schönox TT-Flex eller TT-Rapid anvendes.

Tekniske data

- Cementbaseret pulver
- Farve: Hvid
- Densitet: Ca. 1400 kg/m³
- Skindtid: Ca 20 min.
- Brugstid: Ca 3 timer ved +20° C
- Arbejdstemperatur: Bedst mellem +10° C og +20° C, ikke under +5° C. Gælder både underlag og pulver
- Fugning: Efter ca. 24 timer.
- Forbrug: 4 mm tanding ca. 1,7 kg/m²
6 mm tanding ca. 2,2 kg/m²
8 mm tanding ca. 2,8 kg/m²
10 mm tanding ca. 3,1 kg/m²

Emballage

- 25 kg sæk.

Lagring

- 1 år i tæt, lukket emballage.
- Opbevares tørt og køligt.

Fugning

- Fugning kan efter montering med Schönox PFK White udføres efter 24 timer (under normale forhold).

Sikkerhed og miljø

Kodenr. (1993) 00 - 4

Indeholder cement. Irriterer huden. Risiko for alvorlig øjenskader. Opbevares utilgængeligt for børn. Brug egnede beskyttelseshandsker og -briller under arbejdet.

Indholdet af vandopløseligt chromat i den tilsatte cement er fra fremstillingstidspunktet og op til 12 måneder frem under 2 mg/kg under forudsætning af lagring på et tørt sted. Anvendelse derefter kan medføre en øget risiko for chromekekssem. Produktet skal lagres i tætsluttende emballage på et tørt sted.

For yderligere information se Sikkerhedsdatablad på www.schonox.dk

Supplerende produkter

- Schönox KH, PX
- Schönox spartelmasser
- Schönox HA vådrumsmembran
- Diverse tilbehør til vådrumsbehandling
- Schönox FF, SB, SU, XR
- Schönox AS silikonfuge

Vores informationer er baseret på generelle laboratorieforsøg og er alene vejledning ved valget af produkt og arbejdsmetode. Alle anbefalinger er baseret på almindelig anvendelse af produkterne. I mange tilfælde bør der foretages specifikke tests. Enhver yderligere anbefaling, der ydes vederlagsfrit, er alene baseret på generelt kendskab til produktet. Da arbejdsforholdene ligger uden for vores kontrol, kan Casco Byglim A/S ikke påtage sig ansvaret for de opnåede resultater eller indestå for, at vores produkter til enhver tid vil give en problemfri produktion. Vores ansvar dækker alene direkte person- eller tingskade, som beviseligt er opstået som følge af fejl eller mangler ved et af os fremstillet produkt. Der henvises i øvrigt til vores salgs- og leveringsbetingelser.