

Dammreducerad

SCHÖNOX PFK White är en flexibel fästmassa baserad på vitcement som används vid tunnsättning av keramiska plattor. Den kan användas inom- och utomhus på de flesta typer av underlag. SCHÖNOX PFK White är främst avsedd för montering av t.ex. glasmosaik, ljus marmor, natursten och liknande då man vill undvika färggenomslag genom ytmaterialen från fästmassan.

Egenskaper

- Dammreducerad, vilket minskar att damm yr runt vid tillblandning och bidrar till bättre arbetsmiljö.
- Flexibel fästmassa
- Baserad på vitcement
- Till väggar och golv
- Värmegolv
- Inom- och utomhus
- Går att använda som fogbruk
- Fogbar efter ca 24 timmar

Användningsområde

- SCHÖNOX PFK White är en flexibel fästmassa baserad på vitcement främst för färgkänsliga keramiska ytmaterial t.ex. Glasmosaik, ljus marmor och natursten.
- Utmärkt att använda både som fästmassa och fogbruk vid montering av glaskeramik.

Underlag

- Lämpliga underlag för SCHÖNOX PFK White är t.ex:
- Betong eller gjuten konstruktion som är minst 6 månader gammal
- Lättbetong
- Putsade ytor
- Tegel eller liknande
- Ytor som är spacklade med cementbaserade massor
- Gipsskivor och liknande
- Byggskivor (anpassade för keramikmontering)
- Övrigt skivmaterial (beakta val av skivmaterial beroende på utrymme)

Förbehandling av underlaget

- Underlaget ska vara fast och torrt.
- Skivmaterial ska vara väl förankrat mot underlaget och regelavståndet ska uppfylla gällande byggnadsnorm
- Det ska vara väl rengjort och fritt från olja, fett och liknande
- Lösa skikt avlägsnas mekaniskt

Primning

Beroende på typ av underlag fyller primern olika funktion. Följande primning bör ske innan arbetet påbörjas.

- Reducera sug (SCHÖNOX KH/vatten 1:5).
- Underlag som kräver detta förarbete är sugande ytor t.ex. betong, spacklade ytor, puts och liknande.
- Förbättra vidhäftningen (SCHÖNOX KH/vatten 1:3)
- Underlag som kräver detta förarbete är mindre sugande underlag t.ex. keramiska material, betong (tät), lättbetong, gammal fästmassa.
- Fuktskydda underlaget (SCHÖNOX KH/vatten 1:1)
Underlag som kräver detta förarbete är fukt känsligt material t.ex. skivmaterial (gips, trä, spån och liknande), gipsbaserade spackelmassor och liknande.

OBS! Primern ska vara helt torr (24 tim) innan fuktskydd eller montering påbörjas.

Hälsa och miljö

Märkning IRRITERANDE Xi

Hanteringsföreskrifter
lakttag god arbetshygien. Hantera produkten varsamt för att undvika dammning. Cementdamm kan orsaka irritation i andningsorganen samt ge lokal irritation på hud. Undvik kontakt genom att använda andningsskydd och skyddskläder/handskar. Vid hudkontakt, tvätta med tvål och vatten. Vid stänk i ögonen skölj omedelbart med mycket vatten och ta kontakt med läkare.

För ytterligare information se säkerhetsdatablad och miljödeklarationen.

Blandning

- 25 kg SCHÖNOX PFK White blandas med ca 5,7 l vatten.

Bruksanvisning

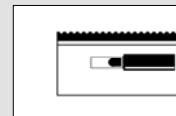
- Blanda SCHÖNOX PFK White pulver enligt ovan med rent kallt vatten. Vispa till en homogen massa, använd maskinvisp 600 varv/min. Blanda inte mer fästmassa

Teknisk data

- Typ: Vitcementbaserat pulver
- Färg: Vit
- Densitet: Packat pulver ca 1400 kg/m³
- Skintid: Ca 20 minuter
- Brukstid: Ca 3 timmar
- Fogbar: Efter 24 timmar
- Arb.temperatur: Bäst vid + 10°C- +20 °C. Ej under +5°C

Åtgång (pulver):

| | |
|--------------------|---------------------------|
| Med 4 mm tandning | ca 1,7 kg/m ² |
| Med 6 mm tandning | ca 2,2 kg/ m ² |
| Med 8 mm tandning | ca 2,8 kg/ m ² |
| Med 10 mm tandning | ca 3,1 kg/ m ² |



SCHÖNOX® PFK White

Dammreducerad

3692

Produktinformation
2011-09-23 Ersätter: ny

- än vad som skall användas inom ca 3 tim.
- Fördela fästmassan över underlaget med en slät stålspackel, tanda därefter massan med lämplig fixkam.
- Montera de keramiska plattorna i fästmassan innan den har bildat skinn, ca 15 min. Tryck dit plattorna med en lätt vridning.
- Rengör verktyg innan massan stelnat/torkat.

Förpackning

- 25 kg papperssäck

Lagring

- 1 år i öppnad förpackning
- Förvaras torrt och svalt

Tips

Det är mycket viktigt att hålla rätt blandningsförhållande för fullgott resultat. Temperatur, luftfuktighet, typ av underlag samt dess kondition påverkar hårdningen.

- SCHÖNOX PFK White kan användas som både fästmassa och fogbruk vid montering av glasmosaik.

Montering av glasmosaik med nät på baksidan

- Applicera SCHÖNOX PFK White och tryck dit mosaikarken. Använd tillräckligt mycket fästmassa så att den tränger upp ur fogarna. Låt massan härda ca 30-45 minuter och tvätta därefter som vanligt med svamp. Använd därefter SCHÖNOX PFK White som fogmassa och fyll ej fyllda fogar. Påbörja tvättningen omgående, senast inom ca 10 minuter. Om man väntar för länge riskerar man att
- Fästmassan fastnar på ytan och blir mycket svår att avlägsna.

Montering av glasmosaik med papper.

- Applicera SCHÖNOX PFK White och tryck dit arken. Vissa fogar kommer att fyllas med fästmassan, andra inte. Vänta tills fästmassan har stelnat (1-3 timmar). Blöt pappret och vänta. Ett vanligt fel är att man försöker avlägsna pappret för tidigt innan fästmassan är tillräckligt hård och drar således bort. Avlägsna sedan pappret och använd SCHÖNOX PFK White som fogbruk. Använd SCHÖNOX PFK White som fogmassa och fyll ej fyllda

fogar. Påbörja tvättningen omgående, senast inom ca 10 minuter. Om man väntar för länge riskerar man att fästmassan fastnar på ytan och blir mycket svår att avlägsna. För golv bör man vänta 1 dygn innan ytan kan beträdas och fogas. Alternativt kan man vänta tills fästmassan härdat (minst 3 timmar) och därefter lägga en skiva (gips, spån eller liknande) på golvet för att fördela personvikten och på så sätt undvika att man mekaniskt trycker/går loss keramiken. Från skivan kan man sedan jobba successivt vidare med fogning och tvättning.

- Observera att endast mosaik med papper på framsidan kan användas på permanent vattenbelastade ytor eller i t.ex. simbassänger.
- Vid montering av extremt färgkänsliga plattor t.ex ljus marmor eller natursten bör man stryka/spackla ett tunt skikt med SCHÖNOX PFK White innan montering av keramiken/stenen. Låt massan torka/härda helt innan montering och ta för vana att göra en provmontering då färggenomslag kan bli ett dyrköpt misstag.

Informationen är baserade på laboratorieutredningar och lång praktisk erfarenhet. Uppgifterna är orienterande och avser att hjälpa användaren att finna den lämpligaste arbetsmetoden. Eftersom användarens produktionsförhållanden ligger utanför vår kontroll, kan vi inte ansvara för arbetsresultat, påverkade av lokala omständigheter. I varje enskilt fall rekommenderas provning och kontinuerlig kontroll.



The SCHÖNOX management system is certified according to ISO 9001 and 14001 by DQS.

Akzo Nobel Bygglim AB
Box 11550
100 61 STOCKHOLM
T 08-743 4000
F 08-643 6370