

Dammreducerad snabbhärdande fästmassa för montering av keramiska plattor inom- och utomhus, på vägg- och golv. Låg åtgång. Alla typer av keramiska beläggningar. Natursten som är okänslig för missfärgning. För skiktjocklekar upp till 10 mm.

## Egenskaper

- ca 90 % mindre damm vid blandning
- EMICODE EC 1PLUS R: mycket låg emission, reglerad
- M1 klassad
- uppfyller C2 FTE S1-kraven enligt EN 12004
- frostbeständig enligt EN 12004
- vattenfast enligt EN 12004
- snabbhärdande
- hög och snabb hållfasthet
- smidig bearbetning
- lämpligt för golvvärme
- lång öppentid
- skiktjocklek upp till 10 mm
- mångsidig
- lågt krominnehåll enligt REACH

## Användningsområde

- keramiska plattor
- granitkeramik
- naturstensmosaik
- keramiska plattor på balkong, terrass och fasad
- keramiska plattor i swimmingpool
- konst- och betongstenskivor som ej är känsliga för missfärgning
- isoler- och monteringskivor

## Underlaget

- betong (minst 3 månader gammal)
- porbetong
- cementputs, kalkcementputs (hållfasthet 2,5 N/mm<sup>2</sup>)
- gipsputs (hållfasthet 2,5 N/mm<sup>2</sup>)
- gipsskivor och gipsfiberplattor
- monteringskivor
- murverk
- cement- och snabbcementavjämnings
- kalciumsulfatbundna avjämnings
- gamla keramiska beläggningar

## Krav på underlaget

- Underlaget ska vara rengjort och fritt från olja, fett och andra föroreningar.
- Underlaget ska vara fast, ha tillräcklig styrka, bärförmåga och vara formstabil och torr.

- Lösa skikt ska avlägsnas.
- Gamla keramiska beläggningar och naturstensbeläggningar måste ligga fast, rengöras grundligt och slipas.

## Primning

Normalt sugande underlag, t ex:

- kalkcementputs
- cementputser
- cementavjämnings
- snabbcementspackel
- betong

Grunda med SCHÖNOX KH (1:3) eller SCHÖNOX KH FIX.

Ej sugande, släta och täta underlag, t ex:

- asfaltsavjämnings
  - keramiska plattor, fast förankrade, väl rengjorda och vid behov slipade.
- Grunda med SCHÖNOX SHP. Underlaget ska vara rengjort och fritt från olja, fett och andra föroreningar.

## Blandning

- 15 kg SCHÖNOX Q4 RAPID med ca 4,2 liter vatten.

## Bruksanvisning

- SCHÖNOX Q4 RAPID blandas till en homogen massa i ett rent kärl genom att röras ned i kallt vatten. Användning av en omrörare med 600 varv/min rekommenderas.
- Blanda inte till mer material än vad som kan användas inom ca 45 minuter.
- Applicera och kamma fästmassan med rekommenderad tandad spackel. Montera plattorna i den nyapplicerade limbädden och tryck fast det innan film hinner bildas. Avlägsna resterna av fästmassa.
- Redskapen kan rengöras med vatten omedelbart efter användning. Med SCHÖNOX Q4 RAPID kan ojämnheter upp till 10 mm utjämnas.
- Vid granitkeramik i stort format kan det vara nödvändigt att applicera ett kontaktskikt med SCHÖNOX Q4 RAPID på baksidan.

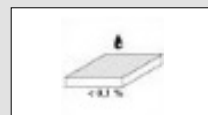
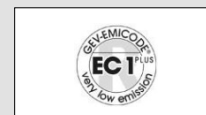
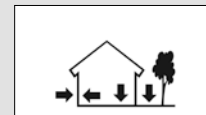
## Teknisk data

- EN 12004: C2 FTE S1
- Typ: Cementbaserat pulver
- Färg: Grå
- Skintid: Ca 30 minuter
- Brukstid: Ca 45 minuter
- Fogbar: Efter 3 timmar
- Arb.temperatur: Bäst vid +10°C-+20°C. Ej under +5°C.

Åtgång (pulver):

- Med 6 mm tandning: ca 2,0 kg/m<sup>2</sup>
- Med 8 mm tandning: ca 2,5 kg/m<sup>2</sup>
- Med 10 mm tandning: ca 3,0 kg/m<sup>2</sup>

Ovanstående tider är angivna efter normala förhållanden (+20°C och 50% RF).



- För montering av natursten känslig för missfärgning rekommenderas SCHÖNOX Q9 W.

## Hälsa och miljö

Märkning IRRITERANDE Xi

### Hanteringsföreskrifter

Innehåller cement. Irriterar huden. Risk för allvarlig ögonskada. Förvaras oåtkomligt för barn. Undvik kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare. Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd. Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakta omedelbart läkare. Visa om möjligt etiketten. Ingående cement innehåller sexvärt krom <2 mg/kg vid leverans och 12 månader därefter, vid lagring på torr plats. Användning därefter kan medföra ökad risk för kromeksem. Förvara förpackningen torrt, väl tillsluten.

För ytterligare information se säkerhetsdatablad och miljödeklaration.

## Förpackning

- 15,0 kg

## Lagring

- 6 månader i öppnad förpackning.
- Lagras torrt, svalt och frostfritt.

## Fogning

För fogning av keramiska plattor och plattor med sugande yta rekommenderar vi vid fogbredd:

- 1 till 6 mm: SCHÖNOX WD FLEX eller SCHÖNOX TD
- 1 till 12 mm: SCHÖNOX UF PREMIUM

För fogning av plattor med svagt respektive ej sugande yta rekommenderar vi vid fogbredd:

- 1 till 12 mm SCHÖNOX UF PREMIUM
- 2 till 20 mm SCHÖNOX SB FLEX
- 3 till 15 mm SCHÖNOX SU
- 2 till 20 mm SCHÖNOX XR

För fogning av natursten rekommenderar vi vid fogbredd:

- 1 till 12 mm SCHÖNOX UF PREMIUM
- 3 till 15 mm SCHÖNOX SU

För fogning med kemikaliebeständigt fogbruk rekommenderar vi vid fogbredd:

- 1 till 10 mm SCHÖNOX CF DESIGN
- 1 till 10 mm SCHÖNOX CON BODEN
- 2 till 20 mm SCHÖNOX XR

För rörelse- och fältbegränsningsfogar rekommenderar vi:

- SCHÖNOX ES
- SCHÖNOX SMP
- SCHÖNOX MES

Uppgifterna i produktdatabladen till ovan nämnda fogbruk måste observeras och följas.

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.

SIKA SVERIGE AB

Box 11550

163 08 Spånga

T +46 8 621 79 00

www.schonox.se