

Pryskyřičná disperze bez obsahu ředidel

SCHÖNOX KH slouží jako penetrační nátěr na cementové podklady. Snižuje nasákavost a zabezpečuje přilnavost dalších vrstev. Hodí se také jako ochrana proti vlhkosti u stavebních materiálů na bázi sádry. Do vnitřního i vnějšího prostředí.

Vlastnosti

- na podlahy i stěny
- vyschlý nátěr působí jako elastický epoxidový film
- vhodná na podlahové vytápění
- krátká doba vyvětrání
- na všechny běžné podklady
- bez obsahu ředidel dle TRGS 610
- bez zápachu
- ředitelná vodou
- lehce se nanáší
- zlepšuje přilnavost
- váže zbytky prachu
- vysoká vydatnost
- EC 1R – velmi nízký obsah emisí, regulovaný

Oblasti použití

SCHÖNOX KH lze použít:

- pro penetraci nasákavých podkladů
- jako kontaktní můstek zlepšující přilnavost na hladkých a hutných podkladech
- pro vytvoření kontaktních vrstev ve spojení s hmotami SCHÖNOX PL, SCHÖNOX FPL, SCHÖNOX PL PLUS, SCHÖNOX FPL PLUS nebo s portlandským cementem (CEM I)
- k ochraně proti vlhkosti u podkladů, kde je použito jako pojiva sádry

Podklady

SCHÖNOX KH lze použít na:

- beton
- cementový potěr
- sádrové potěry
- sádrové omítky
- cementové omítky (PII, PIII)
- sádrokartonové a sádrovláknité desky
- suché potěry
- rychlopotěry (SCHÖNOX SEZ)

Požadavky na podklad

- Vyschlý podklad musí vykazovat dostatečnou pevnost, únosnost a stabilitu.
- Je třeba jej zbavit prachu, nečistoty, olejových a mastných skvrn, disperzních nátěrů a laků.
- Dělicí a slinuté vrstvy je třeba očistit vhodnou metodou, např. broušením, frézováním, tryskáním a následným vysátím.
- Nerozpustné zbytky lepidel je třeba co nejvíce odstranit.

Poměr míšení

Pro snížení nasákavosti:

- 1 kg SCHÖNOX KH + 5 l vody (beton MV 1 kg SCHÖNOX KH + 3 l vody)

Pro vytvoření přilnavostního nátěru:

- 1 kg SCHÖNOX KH + 3 l vody

Jako kontaktní vrstva:

- 1 kg SCHÖNOX KH + 3 l vody + příslušný práškový materiál (množství je třeba přizpůsobit konzistenci vhodné pro natírání)

Jako ochrana proti vlhkosti:

- 1 kg SCHÖNOX KH + 1 l vody

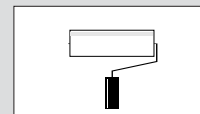
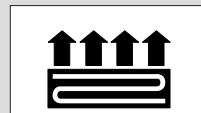
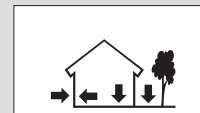
Doporučení pro zpracování

- SCHÖNOX KH je třeba před použitím promíchat nebo protřepat.
- SCHÖNOX KH se ředí v čisté, studené vodě a nanáší se kartáčem, štětkou, válečkem atd. na suchý podklad. Na podkladu se nesmí vytvářet kaluže.
- Před nanášením kontaktní vrstvy je třeba podklad navlhčit.
- Jako přilnavostní nátěr je třeba nechat SCHÖNOX KH vyschnout 12 hodin.
- Jako ochranu proti vlhkosti je třeba nechat SCHÖNOX KH vyschnout 24 hodin.
- Nářadí lze ihned po použití omýt vodou.
- Při provádění druhé vrstvy na kontaktní můstek se pracuje na čerstvou první vrstvu.

Technické údaje

- základ: disperze na bázi umělé pryskyřice
- barva: světle modrá až bílá
- měrná hmotnost (hustota): 1,04 kg/l
- teplota při skladování: ne pod +5°C
- teplota při zpracování: ne pod +5°C
- spotřeba materiálu: 40-100 g/m², podle nasákavosti podkladu a poměru míchání
- doba vyvětrání:
 - cca 10 min na cementových podkladech
 - 15-30 min na nesavých a špatně savých podkladech
 - cca 2 hod. na podkladech ze dřeva a dřevotřísky
 - 24 hod. na podkladech, kde je použito jako pojiva sádry a při použití jako penetrace na cementové stěrkové hmoty při vícevrstevném nátěru.

Uvedené doby zasychání a dalšího zpracování ovlivňují okolní podmínky, jako je teplota, vlhkost vzduchu, sluneční záření, povětrnostní podmínky atd.



AkzoNobel

Balení

- 10l kanystř z umělé hmoty
- 5l kanystř z umělé hmoty
- 1l plastická láhev
(baleno po 12 kusech v krabici)

Skladování

- SCHÖNOX KH skladujte v suchu a chladu.
- Trvanlivost – 1 rok (neotevřené balení).
- Načatá balení je nutno ihned uzavřít.
- Rozmíchaný materiál s vodou je třeba zpracovat nejdéle do 1 týdne.

Likvidace odpadu

- Balení je třeba vyprázdnit a uložit na příslušnou skládku.

EMICODE

- EC 1R – velmi nízký obsah emisí, regulovaný

GISCODE

- D 1 – disperzní lepidlo/nátěr bez obsahu rozpouštědel

Třída nebezpečnosti

- Materiál nepodléhá povinnosti označení.

Poznámka

Nářadí ihned omyjte vodou.

Je třeba dbát příslušných směrnic, předpisů, doporučení a bezpečnostních listů. Platí známá pravidla stavebního umění a techniky. Přebíráme plnou záruku za bezvadnou kvalitu našich výrobků. Naše doporučení pro zpracování se zakládají na zkouškách a praktických zkušenostech. Můžeme však uvést pouze všeobecné pokyny, jelikož nemáme žádný vliv na stavební podmínky a na provádění. Vydáním tohoto Technického listu ztrácí předchozí svoji platnost.



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

SCHÖNOX s.r.o.

Škrobárenská 482

617 00 Brno

Tel: +420 545 535 456-8

Fax: +420 545 535 211

E-mail: info@schonox.cz

www.schonox.cz