

Disperzija na bazi sintetskih smola, bez otapala

SCHÖNOX KH je alkalno otporan temeljni premaz, služi za snižavanje upijanja i povećanje prionjivosti cementnih podloga te za zaštitu gipsanih podloga od vlage. Za unutarnju i vanjsku uporabu.

Svojstva proizvoda

- EMICODE EC1 PLUS: vrlo niska emisija
- bez otapala prema TRGS 610
- sušenjem stvara elastični film od sintetske smole
- za zidove i podove
- niska potrošnja / visoko pokrivanje
- prikladan za sustave podnoga grijanja
- kratko vrijeme čekanja
- može se koristiti za sve podloge
- alkalno otporan
- lako primjenjiv
- može se razrjeđivati vodom
- poboljšava početne čvrstoće
- vezuje preostalu prašinu
- slab miris

Aplikacija

SCHÖNOX KH je prikladan:

- kao primer za smanjenje upojnosti
- kao primer za poboljšanje prionjivosti podnih masa za izravnavanje SCHÖNOX za glatke i neoštećene podloge
- kao penetracija za zaštitu od vlage koju stvaraju mase za izravnavanje
- za pravljenje pastoznih smjesa za lijepljenje u kombinaciji sa SCHÖNOX PL, SCHÖNOX PL PLUS, SCHÖNOX FPL, SCHÖNOX FPL PLUS, SCHÖNOX SEZ, SCHÖNOX SEB ili portlandskim cementom (CEM I)

Podloge

SCHÖNOX KH je pogodan na:

- beton
- cementni i brzo sušeci cementni estrih
- estrihi na bazi kalcij sulfata
- gipsana žbuka (sukladno EN 13279-1)
- cementna žbuka, vapneno-cementna žbuka (CSI - CS IV sukladno EN 998-1)
- stare podloge sa starijim vodootpornim ostacima ljepila
- gipsana ploča
- suhi estrihi
- drvene podloge

- estrihi od asfaltnog mastiksa (potpuno pjeskareni) IC 10 i IC 15 sukladno EN 13813

Zahtjevi za podlogu

- Adekvatna suhoća, čvrstoća, nosivost, ravnost i dimenzionalna stabilnost.
- Bez ostataka koji reduciraju prionjanje tj. prašina, nečistoće, ulje, masnoće i labavi dijelovi.
- Postojeći premazi površina ili bilo kojih podloga moraju biti mehanički uklonjeni, i podloga prema potrebi popravljena s SCHÖNOX masama za niveliranje.
- Slojevi ljepila topivih u vodi, npr. ostaci sulfatnih ljepila, trebaju biti mehanički uklonjeni. Preostale dijelove ljepila potrebno je premazati primerom SCHÖNOX GEA.
- Stara vodootporna ljepila treba ukloniti mehaničkim putem što je moguće više.
- Potrebno je poštivati zahtjeve odgovarajućih normi, standarda, smjernica i tehničkih listova s podacima.

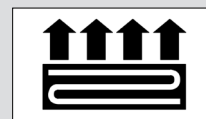
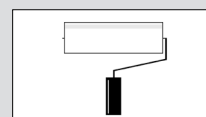
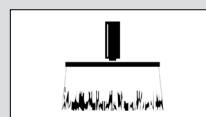
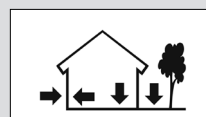
Omjer miješanja:

- **normalno upojne podloge kao što su:**
 - cementni estrihi i sustavi estriha s brzo sušeci cementom
 - 1 kg SCHÖNOX KH : 5 l voda**
 - Beton
 - 1 kg SCHÖNOX KH : 3 l voda**
 - **neupojne, glatke i čvrste podloge kao što su:**
 - estrihi od asfaltnog mastiksa
 - keramičke pločice
 - stari vodootporni ostaci ljepila, skoro potpuno uklonjeni
 - 1 kg SCHÖNOX KH : 1 l voda**
 - **Kalcij sulfatne podloge kao što su:**
 - kalcij sulfatni estrihi
 - gipsana žbuka
 - 1 kg SCHÖNOX KH : 1 l voda**
 - Za drvene podloge:
 - Iver ploče ili OSB
- Primijenite nerazblažen proizvod SCHÖNOX KH.**

Tehnički podaci

- Osnova: sintetska smola
- Boja: svijetlo plava
- Gustoća: 1,04 kg/l
- Temperatura uskladištenja: ne ispod + 5 °C
- Temperatura primjene i temperatura podloge: ne ispod + 5 °C
- Utrošak materijala / pokrivenost: 40 - 100 g/m² ovisno od upojnosti (apsorpcije) podloge, sredstva za rad te odnosa miješanja komponenti.
- Vrijeme čekanja:
 - približno 10 minuta na cementnim podlogama (cementni estrihi, beton)
 - približno 12 sati na neupojnim i slabo upojnim podlogama
 - približno 2 sati na drvenim podlogama i iver pločama
 - približno 24 sati na kalcijev sulfatnim podlogama (otpornim na vlagu)

Sve vrijednosti su približne i podliježu klimatskim promjenama.



■ Smjesa za lijepljenje:

Omjer miješanja sukladno specifikacijama u tehničkom listu proizvoda a koji je pogodan za pripremu smjese za lijepljenje

Preporučena metoda rada

- Proizvod SCHÖNOX KH je specijalni temeljni premaz (prajmer) s niskom emisijom i on se miješa ili protrese prije uporabe.
- Razrijedite proizvod SCHÖNOX KH hladnom, čistom vodom.
- Nanesite na suhu podlogu korištenjem pogodnog alata kao što je valjak, kist za bojenje ili četka. Izbjegnite formiranje lokvica.
- Navlažite ravnomjerno prije primijene smjese za lijepljenje.
- Radite na SCHÖNOX KH vezivnoj emulziji po principu vlažno u vlažno.
- Odmah poslije uporabe očistite alat vodom.

Pakiranje

- 10,0 kg plastični kanistar (svijetlo plavi)
- 5,0 kg plastični kanistar (svijetlo plavi)
- 1,0 kg plastična boca (bijela, 12 boca u kutiji)

Skladištenje

- Skladištite proizvod SCHÖNOX KH u hladnim, suhim uvjetima, gdje nema smrzavanja.
- Rok trajanja 1 godina (u zatvorenom pakiranju).
- Otvorena pakiranja trebalo bi odmah zatvoriti, a materijal iskoristiti što je prije moguće.
- Materijal koji je pomiješan sa vodom trebao bi biti iskorišten unutar perioda od 1 tjedna.

Odlaganje

- Ispraznite pakiranje i odložite sukladno propisima.
- Za odlaganje ostataka proizvoda, otpadnih voda i kontejnera s ljepljivim ostacima proizvoda, molimo slijedite lokalne vladine propise.

EMICODE

- EC1 PLUS: vrlo niska emisija

Klasa 'Opasno'

- ne primjenjuje se

GISCODE

- D1 - disperzijska ljepila bez otapala i prajmeri/temeljni premazi

Dodatne informacije

- Očistite materijal u vodi s niskim pritiskom vode.
- Trebalo bi slijediti i TKB-tehnički list s podacima o proizvodu pod nazivom "Technische Beschreibung und Verarbeitung von zementären Bodenspachtelmassen"
- Primjenjuju se zahtjevi sadržani u relevantnim i važećim standardima, smjernicama i tehničkim listovima s podacima o proizvodu.

Moraju se poštivati preporuke za ugradnju, smjernice, DIN propisi i sigurnosni dokumenti zajedno s priznatim arhitektonskim i inženjerskim propisima. Garantiramo da naši proizvodi napuštaju tvornicu u perfektnom stanju. Iako su naše preporuke za korištenje bazirane na ispitivanjima i praktičnom iskustvu, one mogu osigurati opće smjernice bez ikakvih garancija glede karakteristika proizvoda jer mi nemamo utjecaj na uvjete koji postoje na mjestu izvođenja radova, na izvršenje tih radova ili način obrade. Ovaj tehnički list s podacima smjenjuje sva prethodna izdanja.



SCHÖNOX sustav upravljanja je certificiran sukladno standardima ISO 9001 i 14001 od strane DQS.



SCHÖNOX is a brand of the SIKA Group

Sika Croatia d.o.o., Puškarićeva 77a,
10250 Lučko, Tel: 01 6594 240 Fax:
01 6594 241; E-mail: info@hr.sika.com
<http://www.schonox.hr>