

SCHÖNOX® KH on liuotteeton dispersiopohjuste ja lisäaine SCHÖNOX® tuotteille. Käytetään alustan imukyvyn vähentämiseen ja tartunnan parantamiseen ennen tasoitusta tai vedeneristystä. Voidaan käyttää myös lisäaineena joustavuuden parantamiseksi jäykissä SCHÖNOX® tasoitteissa korvaamalla sekoitusvedestä enintään 10% SCHÖNOX® KH pohjusteella. SCHÖNOX® KH on pigmentoitu ja levitetään harjaamalla alustaan.

Tuoteominaisuudet

- EC1 ja M1 emissioluokiteltu
- Nopeasti kuivuva
- Liuotteeton
- Käyttövalmis ja vesiohenteinen
- Riittoisa
- Helppolevitteinen
- Useimmille alustoille
- Sisä- ja ulkotiloihin
- Lattialämmityslattioille

Käyttöalue

SCHÖNOX® KH on vesipohjainen pohjuste lattioille ja seiniin. Voidaan käyttää sisä- ja ulkotiloissa alustan imukyvyn pienentämiseen, tartunnan lisäämiseksi tai lisäaineena tartuntakerroksissa. Voidaan käyttää myös lisäaineena joustavuuden lisäämiseksi. SCHÖNOX® KH soveltuu käytettäväksi ainoastaan imukykyisillä alustoilla.

Alusta

- Betonilattiat
- Sementtiasoiteet
- Kipsitasoiteet
- Pikabetonilattiat
- Vakaat levyalustat esim. Lattiakipsilevyt
- Puupitoiset alustat

Alustan vaatimukset

- Riittävä lujuus, kantokyky ja liikkumattomuus. Alustan lujuusvaatimus, alustan tartuntavetolujuuden tulee olla vähintään 0,5N/mm².
- Suhteellinen kosteus RH alle päällystemateriaalin edellyttämän tason.
- Vapaa pölystä, liasta, öljystä, rasvasta ja irtonaisista kerroksista.
- Irtonaiset kerrokset, kuten sementtiliima ja muut pinnan epäpuhtaudet tulee poistaa mekaanisesti.
- Vanhat veteen liukenevat liimajäänteet, kuten sulfittiliimat tulee poistaa täydellisesti.

- Vanhat veteen liukenemattomat liimajäänteet tulee poistaa mekaanisesti lähes täydellisesti.
- Imuroi tai harjaa alusta huolellisesti.

Pohjustus

Pohjustaminen on tarpeen alustan imukyvyn pienentämiseksi, pölyn sitomiseksi ja tartunnan parantamiseksi.

Pohjustamiseen käytetään SCHÖNOX® KH pohjustetta seuraavin tavoin:

- Runsaasti imevät alustat pohjustetaan 1 osa pohjustetta ja 5 osaa vettä sekoituksella. (1:5)
 - Vähemmän imevät alustat pohjustetaan 1 osa pohjustetta ja 3 osaa vettä sekoituksella. (1:3)
 - Kosteusherkät imevät alustat esim. kipsilevyt pohjustetaan 1 osa pohjustetta ja 1 osa vettä seoksella (1:1). Annetaan kuivua 24h
 - Puupitoiset alustat pohjustetaan 1 osa pohjustetta ja 1 osa vettä seoksella (1:1). Annetaan kuivua 24h
 - Imemättömät alustat pohjustetaan SCHÖNOX® SHP pohjusteella laimentamattomana.
- Pohjusteen levitys alustaan tehdään harjaamalla, jotta pohjuste saadaan työstettyä alustaan riittävästi. Vältä lätköiden syntymistä. Tutustu ensin em. mainittujen tuotteiden käyttöohjeisiin ja tuoteselosteisiin, sekä noudata niitä.

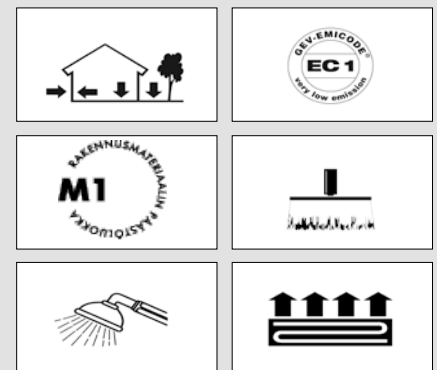
Sekoitus

SCHÖNOX® KH pohjusteeseen sekoitetaan käyttötarkoituksen mukainen määrä puhdasta, kylmää vettä.

Tekniset tiedot

- Koostumus
Polymeeri keinohartsidispersio
- Väri
Sinertävä
- Tiheys
n. 1040 kg/m³
- Kuiva-ainepitoisuus
n. 30%
- Riittoisuus
Laimentamattomana n. 5 m²/litr
Seoksella 1:1 n. 10 m²/litr
Seoksella 1:3 n. 24 m²/litr
Seoksella 1:5 n. 30 m²/litr
- Kuivumisaika
n. 0,5-2 h
Laimentamattomana ja seoksella 1:1 annettava kuivua 24h
- Työskentelylämpötila
Paras työstettävyyys +10° C - +20° C
Ei koskaan alle +5° C

Kaikki arvot ovat noin arvoja ja riippuvat Ympäristöolosuhteiden vaihtelusta



Yleistä

Annetut tiedot kuivumisajoista ja työajoista perustuvat olosuhteisiin +18° C ja 50% RH. Jos lämpötila tai ilmankosteus poikkeavat ilmoitetusta vaikuttavat ne annettuihin ohjearvoihin.

- Tartuntapohjusteen (slurry) valmistus.
Sekoita 1 osa SCHÖNOX® KH pohjustetta ja 3 osaa vettä. Lisää käytettävää jauhetta niin, että seoksesta muodostuu harjattava seos (5 osaa jauhetta). Seos harjataan alustaan ja tasoite voidaan levittää, kun tartuntapohjuste on vielä nihkeää.

Pakkaus

- 5 kg / ltr muovikanisteri
- 10kg / ltr muovikanisteri

Varastointi

- Viileä ja kuiva varasto
- Säilyvyys 1 vuosi valmistuspäivämäärästä lukien, avaamattomassa pakkauksessa.

Täydentävät tuotteet

- SCHÖNOX® Lattiatasoitteet
- SCHÖNOX® Seinätasoitteet
- SCHÖNOX® HA Vedeneriste
- SCHÖNOX® Kiinnityslaastit
- SCHÖNOX® Pikatasoitteet

Turvallisuus ja ympäristö

- Vakavan silmävamman vaara.
Säilytettävä lasten ulottumattomissa. Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin. Roiskeet silmistä ja iholta huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja hakeuduttava lääkärin hoitoon. Käytettävä tarkoitukseen soveltuvia ihonsuojaimia ja silmien- tai kasvonsuojainta. Jos ainetta on nielty, hakeuduttava välittömästi lääkärin hoitoon ja näytettävä pakkaus tai etiketti. Pakkaus on varastoitava hyvin suljettuna kuivassa paikassa. Tarvittaessa lisätietoja käyttöturvallisuustiedotteesta, jonka saat osoitteesta www.schonox.fi tai www.casco.fi.

Tiedot perustuvat laboratoriotutkimuksiin ja pitkään käytännön kokemukseen. Ohjeet ovat suuntaa-antavia ja ne on tarkoitettu auttamaan käyttäjää löytämään sopivimmat työmenetelmät. Koska käyttäjän tuotanto-olosuhteet eivät ole valvottavissamme, niin Oy Sika Finland Ab ei voi ottaa vastuuta työn lopputuloksesta, johon paikalliset olosuhteet vaikuttavat. Jokaisessa yksittäisessä tapauksessa suosittelemme ennakkokokeilua ja jatkuvaa valvontaa.



The SIK management system is certified according to ISO 9001 and 14001 by SQS.

Oy Sika Finland Ab
Koskelontie 23 C / PL 49
02920 Espoo
Puh. 09 511 431
E-Mail: sukunimi.etunimi@fi.sika.com
www.schonox.fi