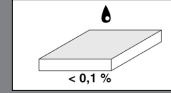
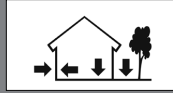




SCHÖNOX® SU

Joustava yleispikasauma-aine

Soveltuu kivitavaran, lasitettujen laattojen, klinkkerilaattojen, lattialaattojen, ohuttiiliarkkien ja muiden heikosti imevien tai imemättömien laattojen ja värjäntymisvaaralle alttiiden luonnonkivipäällysteiden saumaukseen pysyvästi märissä tiloissa ja tiloissa, jossa sauma-aine altistuu raskaalle mekaaniselle ja lämpökuormitukselle. Sisä- ja ulkikäyttöön.



Tuotteen ominaisuudet

- M1 Hyväksyntä
- täyttää standardin DIN EN 13888 ominaisuutta CG2 WA koskevat vaatimukset
- vedenkestävä
- pakkasenkestävä
- nopea asettuminen
- tartuntapohjuste
- erittäin helppo työstää
- joustava
- vettä hylkivä
- sisältää tekohartsia
- tarttuu hyvin reunoihin
- ihanteellinen lasitetuille laatoille
- soveltuu lattialämmitysjärjestelmiin
- kovettuu muodostamatta halkeamia
- erinomainen kulutuskestävyys
- tiivis laasti
- perustuu SCHÖNOX CLIMATRIX® -tekniikkaan
- SCHÖNOX BALTERRA® -järjestelmän osa
- REACH:n mukainen matala kromipitoisuus

Käyttöalueet

SCHÖNOX SU soveltuu seuraavien materiaalien saumaamiseen:

- lasitetut laatat
- kivipuristelaatat
- klinkkerilaatat
- lattialaatat
- Cotto
- betonikivilaatat
- tekokivi
- värjäntymisvaaralle alttiit luonnonkivet

soveltuu seuraaviin saumauskohteisiin:

- seinät ja lattiat
- parvekkeet ja terassit
- julkisivut
- normaalisti kuormitettavat liiketilat
- raskaalle kosteuskuormitukselle alttiit tilat

- liikennarakentaminen, esim. tunnelit ja rautatieasemat

Kemialliseen kuormitukseen soveltuu parhaiten SCHÖNOX-epoksihartsisaumalaasti.

Painepesurilla tai happamilla puhdistusaineilla puhdistettaville pinnoille soveltuu parhaiten SCHÖNOX CF tai SCHÖNOX XR.

Saumattaessa luistamattomia tai karkeita lattiapintoja sekä lasitettuja laattoja härmä on poistettava huolellisesti tuoreeltaan (saumasta ja puhdistusta on kokeiltava etukäteen).

Avohuokoisten päällysteiden, kuten Cotton ja käsin tehtyjen laattojen kanssa on käytettävä saumasuojaa (esim. Möller Chemie, Fila, Patina Fala tai Stingel Chemie)

Mikäli käytetään kiillotettuja lasitettuja laattoja, pigmenttiaineet saattavat kiinnittyä laattojen pinnan mikrohuokosiin. Tästä syystä ei ole suositeltavaa käyttää voimakkaasti laattojen väristä eroavaa saumalaastia.

Mikäli laattapakkauksessa ei ole ohjeita laattojen saumauksesta tai esikäsitteilystä, suosittelemme kysymään laattojen valmistajalta tehdasesikäsitteilyä. Mikäli laattoja ei ole esikäsitelty tehtaalla tai asiasta ei ole varmaa tietoa, on tehtävä koesaumaus ja hankittava ohjeita saumaukseen ja kyllästysaineen valintaan puhdistus- ja hoitoainevalmistajalta.

Alustavaatimukset

- Saumojen sivujen on oltava puhtaat, ei-vätkä ne saa sisältää erottavia aineita.
- Saumat on esitasoitettava heti laattojen asentamisen jälkeen.
- Saumausajankohta käytettäessä ohutlaastia riippuu käytettävästä ohutlaastista ja on 3–24 tuntia laatoituksen jälkeen.
- Paksulaastia käytettäessä laastin tulee olla riittävän kovaa ja kuivaa.

Tekniset tiedot

- Säilyvyysaika n. 30 minuuttia lämpötilan ollessa +20 °C
- Kävelynkestävä n. 3 tunnin kuluttua
- Täysin kuormitettava n. 7 päivän kuluttua
- Työstölämpötila: ei saa olla alle +5 °C
- Sauman leveys 3–15 mm
- Materiaalin menekki 0,4–3,5 kg/m² laatta- ja saumakoon mukaan
- Väri: saatavilla monissa eri väreissä
- Lämpötilankestävyys -20/+80 °C



SCHÖNOX® SU

Sekoitusuhde

- 15 kg:aan tuotetta SCHÖNOX SU n. 3,0 l vettä
- 5,0 kg:aan tuotetta SCHÖNOX SU n. 1,0 l vettä

Asennussuositus

- Lisää tuotetta SCHÖNOX SU puhtaan astiaan, lisää puhdasta kylmää vettä ja sekoita homogeeniseksi seokseksi. Sekoittamiseen suositellaan sekoitinta ja 600 kierrosta minuutissa.
- Saumalaasti levitetään lietettävässä muodossa syvälle saumaan kumilastalla, sienellä tai saumauslastalla.
- Ihanteellisen saumojen täytön saavuttamiseksi suositellaan saumauksen toistamisesta ja saumojen jauhehäsitelyn välttämistä.
- Kun saumalaastin kovettuminen on alkanut (sormitesti), laatoitus pestään sienellä.
- Puhtaaseen ja nopeaan saumaukseen suositellaan saumauslaitetta.

Pakkaus

- 15.0 kg:n paperisäkki
- 5,0 kg:n säkki (4 kpl/laatikko)

Varastointi

- SCHÖNOX SU varastoidaan viileässä ja kuivassa.
- Säilyvyys: 6 kuukautta (avaamattomassa pakkauksessa).
- Avatut pakkaukset tulee sulkea välittömästi ja sisältö tulee käyttää mahdollisimman pian.

Jätteiden käsittely

- Pakkaukset on tyhjennettävä täysin ja hävitettävä määräysten mukaisesti.
- Tuotejäämät, pesunesteet ja pakkaukset sekä niihin liittyvät haitallisia aineita sisältävät tuotteet on hävitettävä määräysten mukaisesti.

EMICODE

Ohje

- Päälyste on suojattava ennen saumausta ja sen jälkeen auringonpisteeltä ja vedolta.

- Työkalut puhdistetaan vedellä heti käytön jälkeen.
- Tiedot ovat suuntaa-antavia arvoja, jotka vaihtelevat olosuhteiden mukaan.
- Tiedot koskevat vakio-olosuhteita.
- SCHÖNOX SU sisältää sementtiä. Tuote reagoi kosteuteen emäksisesti, joten iho, silmät ja hengitystiet on suojattava. Pölyä ei saa joutua hengitysteihin. Jos tuotetta joutuu iholle, ihoalue on huuhdeltava huolellisesti vedellä. Jos tuotetta joutuu silmiin, on käännettävä lääkärin puoleen.
- Epätasainen kosteusvaikutus esimerkiksi alusrakenteesta, laastikerroksesta tai päällysteestä saattaa aiheuttaa saumojen värjäytymistä, joka kuitenkin ei vaikuta saumalaastin laatuun ja saattaa normalisoitua suotuisissa olosuhteissa. Värjäytymättömyyttä ei voida taata.
- Tuotteen SCHÖNOX SU käyttö ei korvaa vedeneristystä.
- Saumalaastin valinnassa suositellaan aina laattojen vedenimemiskyvyn huomioimista ja laattavalmistajan ohjeiden noudattamista.
- Mahdollisten pienten sävyerojen vuoksi yhdessä kohteessa on syytä käyttää samannumeroista saumalaastia.
- Suosittelemme, että saumattujen pintojen puhdistamiseen käytetään ainoastaan neutraaleja puhdistusaineita. Pinta huuhdellaan puhdistuksen jälkeen puhtaalla vedellä.
- Tuotteella SCHÖNOX SU tehty saumaus ei ole haponkestävä. Happamat puhdistusaineet, jotka sisältävät esimerkiksi sitruuna-, etikka- tai muuta happoa, saattavat aiheuttaa saumoihin pitkäkestoisia vahinkoja. Tämän vuoksi suositellaan neutraalin tai kevyesti emäksisen puhdistusaineen käyttöä. Tällaisia puhdistusaineita käytettäessä on noudatettava valmistajan ohjeita ja vältettävä liika-annostelua. Vääränlainen puhdistus mitätöi takuun.
- Pinnat on kasteltava ennen happaman puhdistusaineen käyttöä, jotta vesi täyttää huokokset. Pinnat huuhdel-

laan ja neutralisoidaan puhdistuksen jälkeen puhtaalla vedellä.

- Tuotteella SCHÖNOX SU saumatut pinnat voidaan puhdistaa kotitalouskäyttöön tarkoitettulla höyrypesurilla (ilman harjaa) 7 päivää saumauksen jälkeen.
- Lasimosaiikin saumaukseen yleisissä uima-allastiloissa, joilta vaaditaan kuormituksenkestävyyttä (esim. pesu painepesurilla) ja kemikalikestävyyttä, suositellaan SCHÖNOX CF DESIGN -epoksihartsisaumalaastia.

SCHÖNOX® SU

Tuotteisiin liittyviä suosituksia, ohjeita, DIN EN -standardeja ja käyttöturvallisuustiedotteita sekä rakennusmääräyksiä on noudatettava. Takaamme, että tuotteemme ovat tehtaalta toimitettaessa virheettömiä. Käyttösuosituksemme perustuvat testeihin ja käytännön kokemukseen, mutta ne on tarkoitettu vain yleisohjeiksi eivätkä ne takaa tuotteelle tiettyjä ominaisuuksia, sillä emme pysty vaikuttamaan käyttökohteen olosuhteisiin, työskentelytapaan tai tuotteen käsittelyyn. Tämä tuoteseloste korvaa kaikki aiemmat versiot.



The Sika management system is certified 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