

SCHÖNOX® TD



Tuotteen ominaisuudet

- täyttää standardin DIN EN 13888 ominaisuutta CG2 A koskevat vaatimukset
- EC 1^{PLUS}: erittäin pienet päästöt
- M1 Hyväksyntä
- Erittäin pitkä avoinaika
- vedenkestävä
- erittäin helppo työstää
- siisti ulkonäkö
- modifioitu synteettisellä hartsilla
- soveltuu lattialämmitysjärjestelmiin
- kovettuu muodostamatta halkeamia

Käyttöalueet

SCHÖNOX TD soveltuu seuraavien materiaalien saumaamiseen:

- saviperäiset laatat
- kivitavara, vedenimevyys > 3 %

soveltuu seuraaviin saumauskohteisiin:

- seinät ja lattiat
- Sisäkäyttöön

Happamilla puhdistusaineilla puhdistettaville pinnoille soveltuu parhaiten SCHÖNOX CF DESIGN.

Karhennetuilla tai karkeapintaisissa laatoissa saumalaastihuntu on poistettava varovaisesti laastin ollessa vielä tuoretta. (Suosittelemme testisaumausta)

Suosittellemme välttämään suuria kontrastieroja laatan ja saumalaastin värissä. Laattapinnan ollessa huokoinen, voivat väripigmentit vaeltaa pinnan mikrohuokosiin, joiden peseminen ei ole mahdollista.

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.

Lasimosaiikin kiinnittämiseen ja saumaamiseen höyrysaunoissa suositellaan

SCHÖNOX CF -epoksihartsikiinnitys- ja saumauslaastia.

Alustavaatimukset

- Saumojen sivujen on oltava puhtaat, eivätkä ne saa sisältää erottavia aineita.
- Kaavi saumat puhtaaksi ylimääräisistä laastipurseista heti laattojen asentamisen jälkeen.
- Saumausajankohta vaihtelee 3-24h riippuen käytetystä kiinnityslaastista ohutlaastikerroksessa. Käytettäessä suuria laattoja, sitoutumisaika voi pidentyä riippuen alustan imukyvystä ja ilmasto-olosuhteista. Mikäli tarpeen, suosittelemme nopeasti sitoutuvia SCHÖNOX kiinnityslaastejamme.
- Paksulaasti-menetelmää käytettäessä laastin tulee olla riittävän kovaa ja kuivaa. Saumaus aikaisintaan 7 vrk kuluttua.

Sekoitusuhde

- 15,0 kg:aan tuotetta SCHÖNOX TD n. 4,2 l vettä

Asennussuositus

- Lisää tuotetta SCHÖNOX TD puhtaaseen 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.
- Saavuttaaksesi ihanteellisen saumautäytön, toista saumaus tarvittaessa, välttämällä kuitenkin todella ohuita levityskerroksia.
- Kun saumalaastin kovettuminen on alkanut (sormitesti), laatoitus pestään sienellä.
- Puhtaaseen ja nopeaan saumaukseen suositellaan saumauslaitetta.
- Heikosti imevien laattojen (kivilaatat yli 3 %) saumauksessa sekoitusveden määrää vähennetään.

Tekniset tiedot

- Astia-aika n. 3 tuntia lämpötilan ollessa +20 °C
- Kävelynkestävä n. 12 tunnin kuluttua
- Täysin kuormitettava n. 7 päivän kuluttua
- Työstölämpötila: ei saa olla alle +5 °C
- Sauman leveys 1-6 mm
- Materiaalin menekki 0,3-2,0 kg/m² laatta- ja saumakoon mukaan
- Värät: Silvergrey, grey ja white
- Lämpötilankestävyys -20/+80 °C

SCHÖNOX® TD

Pakkaus

- 15.0 kg:n paperisäkki

Varastointi

- SCHÖNOX TD varastoidaan viileässä ja kuivassa.
- Säilyvyys: 18 kuukautta (avaamattomassa pakkauksessa).
- Avatut pakkaukset tulee sulkea välittömästi ja sisältö tulee käyttää mahdollisimman pian.

Jätteiden käsittely

- Pakkaukset on tyhjennettävä täysin ja hävitettävä määräysten mukaisesti.
- Tuotejäämien, pesuveden ja astioiden, joissa on kuivuneita tuotejäämiä, hävittämisessä on noudatettava paikallisia viranomaismääräyksiä.

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 TD 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 käännyttävä lääkärin puoleen.
- Epätasainen kosteusvaikutus esimerkiksi alusrakenteesta, laastikerroksesta tai päälysteestä saattaa aiheuttaa saumojen värjäytymistä, joka kuitenkin ei vaikuta saumalaastin laatuun ja saattaa normalisoitua suotuisissa olosuhteissa. Värjäytymättömyyttä ei voida taata.
- Tuotteen SCHÖNOX TD käyttö ei korvaa vedeneristystä.
- Saumalaastin valinnassa suositellaan 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 TD 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 hapan puhdistusaineen käyttöä, jotta vesi täyttää huokokset. Pinnat huuhdellaan ja neutraloidaan puhdistuksen jälkeen puhtaalla vedellä.
- Tuotteella SCHÖNOX TD saumatut pinnat voidaan puhdistaa kotitalouskäyttöön tarkoitettulla höyrypesurilla (ilman harjaa) 7 päivää saumauksen jälkeen.
- Läpikuljettavien, altaattomien suihkutilojen lattioihin suositellaan SCHÖNOX SU:ta.

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 SGS

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