

# WEBER REX FIX SANEERAUSLAASTI



- Pitkä avoika
- Hyvä tartunta lähes kaikkiin alustoihin
- Seinille ja lattioille
- Elastisuusluokka S1 (SFS-EN 12002)
- Sertifioitu EPD-ympäristöseloste
- Tuote on listattu Pohjoismaisen Ympäristömerkinnän rakennustuotetietokantaan ja sitä voidaan käyttää Joutsenmerkityissä rakennuksissa.

## KUVAUS

- Kylpyhuoneen, WC:n ja kodinhoitohuoneen laatoitus
- Laatoitus laatan, muovimaton, pellin ja maalin päälle
- Tartuntasillaksi
- Soveltuu weberin vedeneristysjärjestelmiin

## KÄYTTÖKOHTTEET

Keraamisten laattojen ja luonnonkivilaattojen kiinnitys seuraaville alustoille:

- Betoni (RH < 90 %), kevytbetoni, tiili, rappaus, sementti-pohjaiset tasoitteet, soveltuvat levyrakenteet, keraamiset laatat, maalipinnat tai PVC-matot.
- weber Vedeneristysjärjestelmät.
- Lämpöeristetyt alustat, kuten lämmitetyt lattiat. Lattialämmitys on kytkettävä pois päältä väh. 2 vrk ennen laatoittamista. Lattialämmitys voidaan kytkeä päälle asteittain aikaisintaan viikon kuluttua saumauksesta.
- Ulkotiloissa kiinnitykset kiviainespohjaisille vaakalustoille (huom. kaltevuus vähintään 1:100) sekä pienimuotoiset pysty-laatoitukset, kuten pilarit, ulkoportaat tms. Laatoituksen maksimikorkeus on 2,5 metriä maanpinnasta. Betonin päälle tehtävissä lattialaatoituksissa betonipinnan tulee olla puuhierretty.

## TUOTEKUVAUS

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Menekki                         | n. 3 kg/m <sup>2</sup> käytettäessä 9 x 6 x 6 mm hammas-tettua teräslastaa (hammaslev., -väli, -syvyys).  |
| Enimmäiskerros-paksuus          | 10 mm   |
| Vedentarve                      | n. 5,6-6,0 l / 20 kg (= 0,28 - 0,30 l / kg)   |
| Käyttölämpötila                 | Laatoitettaessa sekä 2 vrk laatoituksen jälkeen on alustan, laastin ja laattojen oltava yli +10 °C. Viileät olosuhteet hidastavat tuotteen lujuskehitystä oleellisesti. |
| Käyttöaika                      | n. 4 tuntia veden lisäyksestä   |
| Avoin aika                      | n. 30 min   |
| Saumattavissa                   | 24 h kuluttua, tiiviit alustat lattioilla 48 h kuluttua (+23 °C).   |
| Kovettumisaika: Kevyt käyttö    | 2 vrk (+23 °C)  |
| Kovettumisaika: Normaali käyttö | 2 viikkoa (T=23 °C, RH 50 %)  |
| Sideaine                        | Sementti  |
| Tartuntalujuus 28 vrk           | > 1,0 N/mm <sup>2</sup> (EN 1348)   |
| Luokitus                        | C2TES1  |
| Värisävy                        | Harmaa  |
| Varastointiolosuhteet           | Säilyvyysaika n. 18 kk valmistuspäivämäärästä (avaamaton pakkaus, kuiva tila)   |
| Pakkaus                         | 20 kg:n säkki   |
| GTIN-koodit                     | 6415910041106 (20 kg)   |
| Tuotehyväksynnät                | CE, M1, EPD, Eurofins142/00, VTT-C-12260-18, Avainlippu   |

Luonnonkivilaattojen soveltuvuus laastikiinnitykseen on varmistettava laatan valmistajalta.

Soveltuu myös vähäisten epätasaisuuksien tasoitukseen seinillä.

## ALUSTA

Laatoitettavien pintojen tulee olla puhtaat, kuivat, kiinteät ja pölyttömät. Betonin kutistumasta tulee osan olla jo tapahtunutta. Rasva, sementtiliima yms. sekä vesiliukoiset tasoitteet on poistettava. Pienehköt pintaepätasaisuudet tasoitetaan rex fix Saneerauslaastilla. Suuremmat epätasaisuudet tasoitetaan tarkoitukseen soveltuvilla weber-tasoitteilla. Laatoitus-alustan tulee täyttää SisäRYL 2013:n vaatimukset. Sisätiloissa alustat pohjustetaan tarvittaessa ohennetulla weber MD 16 Dispersiolla.

PVC-matot, maali- ja keraamiset laattapinnat: Alustan tulee olla ehjä ja lujasti kiinni alustassaan. Lika, rasva ja muut tartuntaa heikentävät aineet poistetaan pesemällä esim. kristallisoodalla. Pesun jälkeen huolellinen vesihuuhdeltu. PVC-maton pinta ja maalipinta karhenn-

taan karkealla hiontapaperilla, jonka jälkeen pöly poistetaan. Vanhan laatan päälle laatoitettaessa on laatoitus tasoitettava. HUOM! Maalin ja muovimaton soveltuvuus laastin alustaksi on tarkistettava valmistajalta.

### HUOMIOI ENNEN KÄYTTÖÄ

rex fix Saneerauslaastia voidaan käyttää tasoitteiden tartuntasiltana käyttökohteissa mainituilla alustoilla. Tällöin rex fix levitetään puhdistettuun ja karhennettuun alustaan pienihampaisella lastalla.

### SEKOITUS

Laastijauhe sekoitetaan puhtaaseen, juomakelpoiseen, korkeintaan +30 °C veteen porakoneeseen kiinnitetyllä vispilällä kunnes tuote on tasainen. Laastia seisotetaan n. 10 min, jonka jälkeen sekoitetaan kevyesti uudelleen.

### TYÖOHJEET

Laatoittaminen:

Laasti levitetään alustalle painaen hammaslastan sileällä reunalla, jonka jälkeen laasti kammataan auki lastan hammastetulla reunalla. Laastia levitettäessä on huomioitava laastin ns. avo aika eli tarttuva aika. Tämän vuoksi laastia levitetään vain niin suurelle alueelle, että laatat ehditään kiinnittää tuoreeseen laastiin. Veto, korkea lämpötila ja imevä alusta lyhentävät avoaikaa. Laatat painetaan laas-

tipintaan niitä samalla liikauttaen. Laattojen asentoa voidaan korjata alustan imukyvystä riippuen n. 10 min ajan. Tänä aikana laatoituksen pinta ja saumat tasataan ja laatat naputetaan kiinni. Laatoitustyö tehdään avosaumatyönä ja seinäpinnoilla vaakasauman leveys säädetään haluttaessa saumanarulla. Laatan riittävä tartunta varmistetaan koelaatalla, joka irrotetaan ajoittain tuoreeltaan alustasta. Irrotetun laatan tulee olla tartuntapinnaltaan kokonaan laastin peitossa. Suuria laattoja asennettaessa levitetään laastia isohampaisella lastalla jotta laastin riittävästä kerrospaksuudesta voidaan varmistua. Suurilla laatoilla laatoitettaessa on laastia levitettävä myös laatan tartuntapinnalle. Laasti ei saa nousta yli saumojen puolivälin. Laatoitetulle lattialle saa astua aikaisintaan 1 vrk, imemättömillä alustoilla 2 vrk kuluttua. Työvälineet puhdistetaan vedellä heti käytön jälkeen.

### HUOM!

Märkätiloissa noudatetaan Weberin Vedeneristys-työohjeita.

### VASTUUVAPAUSLAUSEKE

Tuotteen käyttöön liittyvät rajoitukset: katso tarkemmat tiedot Weberin suunnittelu- ja työohjeista sekä toimitusehdoista.

### NIMIKKEET

| Tuotekoodi | Nimi               | Pituus | Leveys | Korkeus | Paino | Lavalla | GTIN          |
|------------|--------------------|--------|--------|---------|-------|---------|---------------|
| 1016245    | weber rex fix 20kg | 518 mm | 266 mm | 105 mm  | 20 kg | 48      | 6415910041106 |