

# WEBER REX LIGHT FIX KEVYT SANEERAUSLAASTI



- Pitkä avoika
- Seinille ja lattioille
- Valumaton kevytlaasti
- Sertifioitu EPD-ympäristöseloste
- Tuote on listattu Pohjoismaisen Ympäristömerkinnän rakennustuotetietokantaan ja sitä voidaan käyttää Joutsenmerkityissä rakennuksissa.

## KUVAUS

- Kylpyhuoneen, WC:n ja kodinhoituhuoneen laatoitus
- Laatoitus laatan, muovimaton ja maalin päälle
- Tartuntasillaksi
- Soveltuu weberSafe vedeneristysjärjestelmään

## 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.
- Märkätilat.
- Lämpörasitetut 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 vaaka-alustoille (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. 2,5 kg/m <sup>2</sup> käytettäessä 9 x 6 x 6 mm hammastettua teräslastaa (hammaslev., -väli, -syvyys).
Enimmäiskerrospaksuus	10 mm
Vedentarve	n. 4,05-4,35 l / 15 kg (= 0,27 - 0,29 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. 2 tuntia veden lisäyksestä
Avoin aika	n. 20 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. 12 kk valmistuspäivämäärästä (avaamaton pakkaus, kuiva tila)
Pakkaus	15 kg:n säkki
GTIN-koodit	6415910043513 (15 kg)
Tuotehyväksynät	CE, M1, EPD, Avainlippu

Luonnonkivilaattojen soveltuvuus laastikiinnitykseen on varmistettava laatan valmistajalta.

## 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 light fixillä. 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 karhennetaan karkealla hiontapaperilla, jonka jälkeen pöly pois-

tetaan. Vanhan laatan päälle laatoitettaessa on laatoitus tasoitettava. HUOM! Maalin ja muovimaton soveltuvuus laastin alustaksi on tarkistettava valmistajalta.

### 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 hammas-tetulla 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 laastipintaan niitä samalla liikauttaen. Laattojen asentoa voi-

daan 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.

### VASTUUVAPAUSLAUSEKE

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

### NIMIKKEET

Tuotekoodi	Nimi	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino	Lavalla	GTIN
1017076	weber rex light fix 15kg	519 mm	258 mm	104 mm	15 kg	48	6415910043513