

Saumauslaasti

Käyttökohteet

Sementtiseidaininen laasti kaakeli- ja klinkkerilaattojen saumaukseen seiniin ja lattioihin kuivissa, kosteissa ja märissä sisä- sekä ulkotiloissa. Sauman leveys n. 3 - 5 mm.

Työolosuhteet

Suosittelava alustan, laastin ja huoneen lämpötilan on yli +10 °C työvaiheen aikana sekä 2 vrk sen jälkeen.

Alustan käsittely

Saumaus voidaan suorittaa 1 - 3 vrk:n kuluttua laatoituksesta. Alustan pitää olla kuiva, kiinteä ja pölytön. Tartuntaa heikentävät aineet (rasva, hiontapöly, sementtiliima jne.) on ehdottomasti poistettava ennen saumausta. Laatoituslaasti, joka nousee yli sauman puolenvälin, poistetaan. Lasittamatomat laatat kostutetaan puhdistuksen helpottamiseksi. Lattioita saumatessa mahdollinen lattialämmitys on kytkettävä pois n. 2 vrk ennen saumaustyön aloittamista. Lattialämmityksen voi kytkeä päälle viikon kuluttua saumauksesta.

Sekoitus

Laastijauhe sekoitetaan puhtaassa sekoitusastiassa olevaan puhtaaseen huoneenlämpöiseen veteen porakonevispilällä. Kun koko pulverimäärä on sekoitettu veteen, jatketaan sekoitusta noin minuutti, kunnes massa on tasainen ja ilman paakkuja. Pyri käyttämään mahdollisimman jäykkää laastia. Mitä vähemmän vettä käytetään, sitä vahvempi ja tasavärisempi saumasta tulee. Älä ylitä ohjeen vesimäärää.

Lisäaineiden täydellisen liukenemisen vuoksi laastimassaa seisotetaan noin 15 min, jonka jälkeen massaa sekoitetaan vielä noin ½ min. Tämän jälkeen laasti on valmis käytettäväksi. Käyttöaika vedenlisäyksestä on noin 2 tuntia. Korkea lämpötila lyhentää työaikaa.

Työn suoritus

Laasti levitetään voimakkaasti painaen solumuovipäällysteisellä hierrinlaattalla tai kumilastalla vinosti saumojen yli niin, että saumat täyttyvät eikä niihin jää ilmakuplia. Ylimääräinen laasti poistetaan laattojen pinnalta kumilastalla.

Lämpötilasta ja kosteudesta riippuen saumojen annetaan kuivua 15 - 30 min, jonka jälkeen saumattu pinta pestään kostealla sienellä. Saumoja ei pidä hangata liian syviksi. Pieniä korjauksia ja jälkisaumauksia voidaan tässä vaiheessa vielä suorittaa. Sienen imeytynyt laasti huuhdotaan pois.

Jatkokäsittely helpottuu jos pesu suoritetaan kahteen kertaan. Kun kosteus on haihtunut laattojen pinnalta, suoritetaan loppupuhdistus kuivalla rievulla tai trasselilla. Saumat on pidettävä kosteina n. vuorokausi saumauksen jälkeen. Kuivissa olosuhteissa saumat kostutetaan muutama tunnin jälkeen saumauksesta.

Saumaustyön aikana sekä 1 vrk sen jälkeen on alustan, laastin ja laattojen lämpötilan oltava yli +10 °C.

Rakenteiden nurkkiin, alustan liikunta-saumojen kohtiin, eri materiaalien rajapinnoille sekä lattiakaivojen ja muiden läpivientien kohdalle on tehtävä liikuntasamat saniteettisilikonilla.

Kovettumisaika

Tila, jossa seinät on saumattu, voidaan ottaa käyttöön 1 vrk saumauksesta + 20 °C:een lämpötilassa.

Saumattua lattiaa voidaan rasittaa n. 3 vrk saumauksesta.

Työvälineiden pesu

Työvälineet pestään vedellä välittömästi työvaiheen päätyttyä. Kuivunut laasti on poistettavissa mekaanisesti. Tuotetta ei saa päästää viemäriin. Jauhe ja kovettunut tuote voidaan hävittää rakennusjätteenä. Paperisäkki voidaan polttaa.

Huom. Tuote ei sovellu uima-altaisiin eikä erittäin kovaan kulutukseen joutuviin lattioihin.

	Tekniset tiedot
Sideaine	Sementti ja polymeeri
Väri	5 väriä Harmaa, valkoinen, marmorinvalkoinen, ruskea, musta
Täyteaine	Kalkkikivijauhe
Suurin raekoko	n. 0,3 mm
Vedentarve (l/25kg)	n. 7-8
Käyttöaika vedenlisäyksestä	n. 2
Menekki	Sauman leveydestä ja syvyydestä sekä laatan koosta riippuen 0,6 - 1,8 kg / m ²
Pakkauskoko	25 kg ja 5 kg

Laadunvalvonta

Lakan Betonilla on käytössä sertifioitu ISO9001 laatujärjestelmä



Varastointi

Varastoidaan kuivassa tilassa irti maasta (lavalla) kosteudelta suojattuna. Laasti säilyy oikein varastoituna suljetussa pakkauksessa yhden vuoden.

HUOM!

Tämä on yhteenveto tuotteen ominaisuuksista, ei täydellinen työselitys. Työselitykseen ja muihin työvaiheita koskeviin ohjeisiin on tutustuttava huolellisesti ennen työn aloittamista. Käyttäjän on tarvittaessa osoitettava, että työvaiheita koskevia ohjeita on noudatettu.

Työsuojelu

Ärsyttää silmiä, hengityselimiä ja ihoa. Estettävä pölynmuodostuminen ja leviäminen tai käytettävä hengityssuojainta. Varottava aineen joutumista iholle ja silmiin. Aineen jouduttua silmiin huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin.