

- Vähäpölyinen
- Joustava
- Valumaton
- Pitkä avoin aika
- Säänkestävä
- Riittoisa

## Käyttökohteet

Lakka Saneerauslaasti S1 on pölytön, joustava ja riittoisa kevytrunkoainetäytteinen kiinnityslaasti. Tuote soveltuu keraamisten laattojen sekä liuskekivien kiinnitykseen rakennuslevyille tai kiviainespohjaisille materiaaleille sisä- ja ulkotiloissa. Tuote soveltuu myös laatoitettaessa vanhan laatoituksen päälle sekä hyväkuntoisille maalatuille pinnoille. Vähäpölyinen koostumus lisää työmukavuutta ja -turvallisuutta sekoitusvaiheessa.

Tuote täyttää C2TES1 luokan vaatimukset, joten tuote soveltuu mm. peltikylpyhuoneiden laatoitukseen sekä kohteisiin, joissa alustan muodonmuutokset ovat mahdollisia.

**HUOM!** Rakennuslevylle laatoittaessa on levyvalmistajan ohjeet huomioitava.

## Alustan käsittely

Alustan tulee olla kiinteä ja pölytön. Tartuntaa heikentävät aineet (rasva, hiontapöly, sementtiliima jne.) on poistettava ennen laastin levittämistä. Muovitapetit, laatat ja maalipinnat karhennetaan karkealla hiontapaperilla, jonka jälkeen hiontapöly poistetaan. Laatoitettava alusta primeroidaan Lakka vedeneristysohjeen mukaisesti.

Lattioita laatoittaessa mahdollinen lattialämmitys on kytkettävä pois viimeistään 2 vrk ennen laatoitustyön aloittamista.

## Sekoitus

Laastijauhe lisätään puhtaassa sekoitusastiassa olevaan puhtaaseen huoneenlämpöiseen veteen porakone-vispilällä. Kun koko pulverimäärä on sekoitettu veteen, jatketaan sekoitusta noin 2 minuuttia, kunnes massa on tasainen ja ilman paakkuja. Laastimassaa seisotetaan noin 10 min (alle +15 °C:ssa 15 - 20 min), jonka jälkeen massaa sekoitetaan vielä noin 1 min. Tämän jälkeen laasti on käyttövalmis. Käyttöaika vedenlisäyksestä on noin 2-3 tuntia.

## Työn suoritus

Huoneen ja massan lämpötilan tulee olla yli +10°C. Laasti levitetään laatoitettavalle pinnalle laatoituslastan sileällä reunalla voimakkaasti painaen niin suurelta alueelta kerrallaan kuin ehditään laatoittaa noin 20-30 minuutin aikana. Veto, korkea lämpötila ja imevä alusta lyhentävät laastin avointa aikaa.

Laasti kammataan auki lastan hammastetulla reunalla. Laatat painetaan voimakkaasti kiinni alustaansa. Kiinnitettävän laatan takaosan tulee olla noin 80 %:sti laastin peittämä tartunnan varmistamiseksi (voidaan tarkistaa nykäisemällä yksi laatta irti). Saumassa yli puolen välin nouseva laasti poistetaan. Laattojen asentoa voidaan korjata noin 10 min ajan kiinnityksestä. Suurilla laatoilla laastia levitetään myös laatan tartuntapinnalle.

# Saneerauslaasti S1

## Tekniset tiedot

Sideaine	Sementti
Väri	Harmaa
Suurin raekoko	n. 0,3 mm
Vedentarve (l/20kg)	n. 6,6
Valmista massaa (l/20kg)	n. 20
Käyttöaika vedenlisäyksestä	n. 2 - 3 tuntia
Avoin aika	n. 30 minuuttia
Menekki	n. 2,2-2,4 kg / m <sup>2</sup> (6*6*6mm hammastus, 10*10cm laatta).
Luokka	C2TES1
Varastointi	12 kk valmistuspäivästä; suljettu pakkaus, kuiva tila, irti maasta
Pakkauskoko	20 kg



## Kovettumisaika

Kovettumisaika riippuu lämpötilasta, alustan ominaisuuksista sekä ilmanvaihdosta. Laatoitetulle lattialle saa astua aikaisintaan 1 vrk:n kuluttua.

## Työvälineiden pesu

Työvälineet pestään vedellä työvaiheen päätyttyä. Kuivunut laasti poistetaan mekaanisesti. Jauhe ja kovettunut tuote voidaan hävittää rakennusjätteenä. Paperisäkki voidaan polttaa.

## Saumaus

Laatoitettu pinta voidaan saumata 1 vrk:n jälkeen Lakka Saumauslaastilla normaaliolosuhteissa. Nurkat, saumat ja liikuntasaumot saumataan siikonilla. Lattialämmityksen saa kytkeä päälle viikon kuluttua saumauksesta.

## Laadunvalvonta

Lakan Betoni Oy:llä on käytössä sertifioitu ISO 9001 laatujärjestelmä sekä ISO 14001 ympäristöjärjestelmä.

## Työsuojelu

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

## 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.