

## Käyttökohteet

Uusien ja vanhojen kivirakenteisten (betoni, harkko, tiili) seinäpintojen, pintarappaukseen ja slammaukseen.

## Työolosuhteet

Suosittelava alustan, laastin ja ilman lämpötila on yli +10°C rapattaessa ja muutama vuorokausi sen jälkeen. Kylmemmässä lämpötilassa lisäaineet liukenevat hitaasti ja laasti kovettuu hitaammin. Suositeltavin sää on pilvipoutainen +10...+20°C. Vältä rappausta suorassa auringonvalossa tai voimakkaalla tuulella.

## Alustan käsittely

Alustan tulee olla kiinteä. Tartuntaa heikentävät aineet (rasva, pöly jne.) tulee poistaa ennen laastin levitystä esim. hiekkapuhalluksella. Ikkunat, putket ym. pinnat on suojattava huolellisesti. Ennen rappaustyön aloittamista huolehdi sade- ja valumavesien ohjaus pois rapattavalta pinnalta työn aikana sekä pari vuorokautta työn jälkeen.

## Sekoitus

Säkillinen laastipulveria sekoitetaan porakonevispilällä noin 4,5 – 5,5 litraan vettä. Laastijauhe lisätään puhtaassa sekoitusastiassa olevaan puhtaaseen huoneenlämpöiseen veteen. Kun koko pulverimäärä on sekoitettu veteen, jatketaan sekoitusta noin kaksi minuuttia, kunnes massa on tasainen ja ilman paakkuja.

## Työn suoritus

Kuiva alusta kostutetaan mattakosteaksi tartunnan varmistamiseksi. Laasti levitetään ruiskulla, slammataan tai isketään rappauskauhalla kiinni seinään. Tasoitus suoritetaan liipalla. Pintarappausta pidetään kosteana esim. sumuttamalla vettä noin 2 - 3 vrk rappauksesta.

## Kovettumisaika

Kovettumisaika riippuu kerrospaksuudesta, lämpötilasta, alustan ominaisuuksista ja ilmanvaihdosta.

## Työvälineiden pesu

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

## Laadunvalvonta

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

## Tekniset tiedot

<b>Sideaine</b>	Sementti ja rakennushienokalkki
<b>Runkoaine</b>	Luonnonhiekk
<b>Lisäaineet</b>	Ominaisuuksia parantavia lisäaineita
<b>Väri</b>	Harmaa
<b>Suurin raekoko mm</b>	n. 1,5
<b>Vedentarve (l/25lg)</b>	4,5 – 5,5
<b>Valmista massaa (l/25kg)</b>	12 - 13
<b>Menekki (kg/m<sup>2</sup>/mm)</b>	2
<b>Kerrospaksuus mm</b>	2 – 5 Normaali käyttö noin 2-3 mm/kerta
<b>Käyttöaika vedenlisäyksestä</b>	n. 2 h
<b>Pakkausko</b>	25 ja 1000 kg



## Varastointi

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

## 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 työvaihetta koskeviin ohjeisiin on tutustuttava huolellisesti ennen työn aloittamista. Käyttäjän on tarvittaessa osoitettava, että työvaiheita koskevia ohjeita on noudatettu.