



# Antiikkilaasti

## Käyttökohteet

Vaalea sementtisideaineinen ohutpinnoite kivirakenteisten (betoni, harkko, tiili) seinäpintojen pintakäsittelyyn sisätiloissa. Alustana voi myös olla sementtipohjainen tasoite tai luja sementtirappaus. Myös kuorellisten takkojen, savupiippujen ja palomuurien pinnoitukseen. Laasti voidaan slammata, ruiskuttaa tai telata.

## Työolosuhteet

Suosittelava alustan, laastin ja huoneen lämpötila on yli +10 °C. Kylmemmässä lämpötilassa lisäaineet liukenevat hitaasti, ja laasti kovettuu hitaammin. Lämpötilan on oltava yli +5 °C pari vuorokautta pinnoittamisen jälkeenkin.

## Alustan käsittely

Alustan tulee olla puhdas, kuiva ja kiinteä. Tartuntaa heikentävät aineet (rasva, hiontapöly, lika, sementtiliima jne.) on poistettava ennen laastin levittämistä. Kuiva alusta kostutetaan mattakosteaksi ennen laastin levitystä hyvän tartunnan varmistamiseksi. Lisäksi kostutus ehkäisee veden pakenemisen laastista alustaan. Elastiset liikuntasaumot, ikkunat, putket ym. pinnat tulee suojata huolellisesti.

## Sekoitus

Säkillinen laastijauhetta sekoitetaan porakonevispilällä noin 6-6,5 litraan puhdasta vettä. Kun koko pulverimäärä on lisätty veteen, jatketaan sekoitusta noin kahden minuutin ajan. Tämän jälkeen massaa seisotetaan noin 10 minuuttia, jonka jälkeen massaa sekoitetaan noin 30 sekuntia. Tämän jälkeen laasti on valmis käytettäväksi. Laastin notkeutta säädetään käytettävien työvälineiden mukaan ohjevesimäärän puitteissa.

## Työn suoritus

Levitä laastia kerralla niin suurelle alueelle kuin ehdit käsitellä sinä aikana, kun laasti on avoin ja käsiteltävissä. Toinen pinnoituskerta on tehtävissä aikaisintaan seuraavana päivänä, kun ensimmäinen kerros on kunnolla kovettunut.

## Kovettumisaika

Kovettumisaika on riippuvainen kerrospaksuudesta, lämpötilasta, alustan ominaisuuksista ja ilmanvaihdosta. Laastialustalla noin 5 mm kerros kovettuu vuorokaudessa (+18 – 20 °C:ssa).

## Pintakäsittely

Rappauspinta on pidettävä kosteana pari päivää rappauksen jälkeen. Kuivissa ja lämpimissä oloissa on rappauspintaa jälkikasteltava sumuttamalla. Valmis pinta voidaan maalata alkalinkestäväällä maalilla.

## Tekniset tiedot

Sideaine	Valkosementti
Runkoaine	Kalkkikivimurske
Lisäaineet	Ominaisuuksia parantavia lisäaineita
Väri	Vaalea
Suurin raekoko mm	0,6
Vedentarve (l/25lg)	n. 6 - 6,5
Valmista massaa (l/25kg)	12 - 13
Menekki (kg/m <sup>2</sup> /mm)	n. 2
Kerrospaksuus mm	2 – 10 max 20 osittain täyttö
Käyttöaika vedentäyttyä	n. 2 tuntia
Pakkauskoko	25 kg



## Työvälineiden pesu

Työvälineet pestään vedellä välittömästi työvaiheen päätyttyä. Kuivunut pinnoite on poistettavissa 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.

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