JUHO Jalolaasti

Käyttökohteet

Ruiskutettava, värillinen kalkkisementtiperustainen jalolaasti julkisivujen pintarappaukseen.

Tekniset tiedot

Sideaine	Sementti ja kalkki
Runkoaine	Luonnonhiekka tai kalkkikivi
Väriaineet	valonkestäviä epäorgaanisia pigmenttejä
Väri	värikartan mukaan tilauksesta
Raekoko	1,2 mm ja 3 mm
Vedentarve	5 – 5,5 l / 25 kg säkki
Työskentelyaika	1 – 2 tuntia
Sekoitusaika	n. 5 min
Menekki	n. 2 kg / m²/mm
Työskentely-lämpötila	Alustan ja ilman minimilämpötilan on oltava vähintään +10℃ sekä pinnoitettaessa että sen jälkeen. Vältä suoraa auringonvaloa ja kovaa tuulta työskentelyn aikana.
Pakkaus	Laasti toimitetaan 25 kg säkeissä.
Varastointi	Varastoidaan kuivassa tilassa irti maasta (lavalla) kosteudelta suojattuna. Laasti säilyy oikein varastoituna avaamattomassa pakkauksessa 1 vuoden.

Alustat

Kalkkisementtirappaukset (KS 50/50 ja KS 35/65). Täyttölaastikerroksen on oltava vähintään 2-3 vrk:n ikäinen ja kunnolla kovettunut.

Kuivabetoni Jurvanen ja Havo Oy
Nieriäntie 7, 54800 Savitaipale
Puh. 0103979600
Fax. 0103979609
Email.: etunimi.sukunimi@juho-laastit.com
www.juho-laastit.com

JUHO Jalolaasti

Alustan käsittely

Tarkista alustan kunto. Alustan on oltava tasaisesti kostea, mutta kuitenkin imevä. Kuivat alustat tulee kostuttaa ennen pinnoitusta. Pinnoitetta ei saa levittää märälle, imukyvyttömälle tai jäätyneelle alustalle. Tartuntaa heikentävät aineet (suolat, sementtiliima, pöly) on ehdottomasti poistettava. Ilman lämpötilan on oltava pinnoitettaessa ja sen jälkeen kaksi vuorokautta vähintään + 10℃. Paras pinnoitussää on pilvipoutainen, lämpöti lan ollessa +10..+20 astetta. Vältettävä levitystä suorassa auringonpaisteessa tai kovalla tuulella, sillä vesi haihtuu silloin liian nopeasti. Ennen pinnoitusta on puu-, metalli- ja lasipinnat ja muut vastaavat suojattava. Katolta ja ulkonevilta rakennusosilta valuva vesi on johdettava pois pinnoituksen ajan ja pari päivää sen jälkeen. Voimakas sade voi myös aiheuttaa värjäytymistä erityisesti tummien sävyjen kohdalla, joten seinät on hyvä suojata sateelta pinnoituksen ajan, mutta myös muutaman päivän sen jälkeen.

Koeruiskutus

Koeruiskutus on aina tehtävä lopulliselle pinnalle halutun värisävyn varmistamiseksi.

Sekoitus

Säkillinen (25 kg) laastijauhetta lisätään koneellisesti sekoittaen noin 4 litraan vettä. Sekoitetaan noin 4 minuuttia, jonka jälkeen annetaan seisoa muutama minuutti, jonka jälkeen sekoitetaan vielä minuutti. Massan ja alustan lämpötila pitää olla yli +10. Massan käyttöaika veden lisäyksestä n. 1-2 tuntia. Värin tasaisuuden kannalta on tärkeää, että käytetty vesimäärä ja sekoitusaika on sama, joka sekoituserässä.

Työn suoritus

Jalolaasti voidaan ruiskuttaa laasti- tai suppiloruiskulla tai levittää käsin teräslastalla. Kerrospaksuuden on oltava vähintään 2 mm. Käsittely on tehtävä vähintään 2 kertaa. Valmiin pinnan värisävyyn vaikuttavat alustan imukyky, massan notkeus, pinnan kuviointi ja karkeus sekä ruiskun suutinkoko ja ilmamäärä.

Kuivabetoni Jurvanen ja Havo Oy
Nieriäntie 7, 54800 Savitaipale
Puh. 0103979600
Fax. 0103979609
Email.: etunimi.sukunimi@juho-laastit.com
www.juho-laastit.com

JUHO Jalolaasti

Mikäli ruiskutuksen jälkeen sataa voimakkaasti tai alusta on hyvin kostea, julkisivussa saattaa etenkin tummia värejä käytettäessä esiintyä sementissä olevien vesiliukoisten suolojen aiheuttamaa värjäytymistä. Pintojen suojaaminen sateelta vähentää värjäytymistä. Ongelma on esteettinen eikä vaikuta rappauksen lujuuteen tai kestävyyteen.
Toinen pinnoituskerta voidaan ruiskuttaa aikaisintaan seuraavana päivänä, jos ensimmäinen kerros on kunnolla kovettunut. Ruiskutus on tehtävä mahdollisimman tasaisesti ja ruiskutusetäisyyden on oltava laastiruiskulla noin 1 m ja suppiloruiskulla noin 0,6 m. Liian läheltä tai liian notkealla massalla rapattu pinta tulee helposti epätasaiseksi ja siihen tulee ns. kiiltoläikkiä.

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.

Jälkihoito

Rappaus on pidettävä kosteana vähintään 3 vrk pinnoituksesta.

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

Työsuojelu
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.

Kuivabetoni Jurvanen ja Havo Oy
Nieriäntie 7, 54800 Savitaipale
Puh. 0103979600
Fax. 0103979609
Email.: etunimi.sukunimi@juho-laastit.com
www.juho-laastit.com