



webervetonit 201

Jalolaasti hierto

- Värisävy mielesi mukaan
- Kestävä tuote, joka vanhenee kauniisti
- Sama tuote ruiskutettuna ja hierrettynä, 201, Hierto

Kuvaus

Ruiskutettava värillinen kalkkisementtilaasti kalkkisementtirappausten pinnoittamiseen. Jalolaastin seossuhde on KS 50/50/600. Jalolaasti sisältää pinnoitteeseen hohtoa antavaa kiillettä.

Edut

- Päälystettävissä
- Säilytettävissä
- Kulutusta kestävä

Levitystapa

- Ruiskutettava
- Käsin levitettävä

Käyttökohteet

Soveltuu kalkkisementtirappausten värilliseen pinnoittamiseen.

Alusta

Soveltuvat rappausalustat ovat webervetonit kalkkisementtirappauslaastit. Täyttölaastikerroksen on oltava väh. 2-3 vrkn ikäinen ja riittävän kovettunut. Täyttölaastipinnan tulee olla karkea jotta saavutetaan riittävä tartunta Jalolaastille. Vanhoja rappauspintoja korjattaessa on tartuntaa heikentävät aineet kuten suolat, sementtiliima, pöly, vanha orgaaninen maali ja ruoste poistettava esim. vesihiekkapuhalluksella. Tarvittaessa alusta paikataan webervetonit kalkkisementtilaasteilla.

Alustan tyyppi

- Laasti
- Betoni
- Harkko
- Kevytbetoni
- Tiili

Sekoitus

Säkillinen (20 kg) 201 Jalolaastia sekoitetaan n. 4,5 litraan puhdasta vettä. Sekoitus aika 3-10 min sekoittimen tehosta riippuen. Käyttöaika n. 1-2 h veden lisäyksestä, lämpimissä olosuhteissa käyttöaika saattaa olla lyhyempi. Värin tasaisuuden kannalta massan notkeuden ja sekoitusajan on oltava sama sekoituserästä toiseen.

Tuotekuvaus

Menekki	3-5 kg/m ² (hiertopinta), 4-6 kg/m ² (roiskepinta).
Vedentarve	n. 4,5 l/20 kg
Sideaine	Sammutettu kalkki ja sementti
Runkoaine	Murskattua kalkkikiveä, raekoko 0-1,5 mm
Lisäaine	Epäorgaaniset pigmentit
Paloluokka	A1, Palamaton (EN 13501-1)
Vesihöyrynläpäisyvyys	S _p = 0,1 (SFS-EN 1015-19)
Vedenimukyky	< 1,2 kg/(m ² min ^{0,5}) (SFS-EN 1015-18)
Maalustuoteryhmä 2012	422 Kalkkisementtipinnoitteet RL II.13
Kiiltoaste	Täyshimmeä
Kalustusuusitus	Weber Rapparipaketti pikkusäkeille. Staattori Superstar 0,5 tai 50/7R, teräsvahvikkeinen letku maks. 50 m.
Värisävy	Serpo värikartta, 36 sävyä
Varastointiolosuhteet	Säilyvyysaika n. 12 kk valmistuspäivämäärästä (avaamaton pakkaus, kuiva tila)
Pakkaus	20 kg:n säkki
GTIN-koodit	6415910010744 (Valkoinen T001) 6415910012007 (Serpo-värit) 6415910012021 (Tilausvärit)
Tuotehyväksynnät	CE

Työohjeet

Ennen työn aloittamista on tarkistettava, että tuote on tilatun mukainen. Koepinta on tehtävä halutun värisävyn ja kuviointin varmistamiseksi! Pinnoitettaessa alustan on oltava vettä imevä. Jalolaastia ei saa levittää märälle tai jäätyneelle alustalle. Sateen jälkeen on odotettava alustan imukyvyn palautumista ja kosteuden tasaantumista. Kosteuden vaihtelut alustassa saattavat aiheuttaa laikkuutta lopullisessa pinnassa. Pinnoitettaessa sekä 3 vrk tämän jälkeen on alustan ja pinnan lämpötilan oltava väh. +5 °C. Edullisin sää on pilvipoutainen +10...+20 °C. Pinnoitusta suorassa auringonvalossa tai voimakkaalla tuulella tulee välttää. Ennen rappausta tulee puu-, lasi- ja metallipinnat suojata. Katolta ja julkisivun kaikkien ulkonevien osien yläpuolelta valuva vesi on johdettava pois rappauspinnalta työn aikana ja sen jälkeen. Jo suunnitteluvaiheessa on huomioitava, että sadevedet tulee johtaa hallitusti pois julkisivuilta ja ikkunoilta. Jatkuvat veden valumat saavat aikaan rumentavia jälkiä ja aiheuttavat materiaalien heikkenemistä ja ennenaikaisia vaurioita. Jalolaasti ruiskutetaan laasti- tai suppiloruiskulla. Näkyvien työsaumojen välttämiseksi seinäpinnat kannattaa jakaa pienempiin kokonaisuuksiin, jotka aina pinnoitetaan yhtäjaksoisesti. Työsaumat sijoitetaan vähiten näkyviin kohtiin, esim. liikuntasaumojen kohdalle tai syöksytorvien taakse. Tasaisen pinnan saavuttaminen edellyttää nostokoria tai telineitä, jotka antavat hyvän liikkumismahdollisuuden ja ovat riittävän kaukana seinäpinnasta.

Roiskepinta:
Roiskepintaa tehtäessä ruiskutus tehdään väh. 2 kertaan.
Valmiin pinnan värisävyn vaikuttavat mm. alustan imukyky,

massan notkeus, pinnan kuviointi ja karkeus sekä laastiruiskun suutinkoko ja ilmamäärä. 1. laastikerros tehdään notkeammalla laastilla ja ruiskutetaan suuremmalla ilmanpaineella. 2. pinnoituskerta tehdään aikaisintaan seuraavana päivänä kunnolla kovettuneelle pinnalle. Erilaisia pintakuvioita saadaan aikaan vaihtelemalla massan notkeutta, suuttimen kokoa, ruiskutusilman määrää sekä ruiskutusetäisyyttä. Notkeampi laasti, suuri ilmamäärä ja pieni suutin antavat pienemmän pintakuvion. Ruiskutusetäisyys laastiruiskulla on n. 1 m ja suppiloruiskulla n. 0,6 m. Liian läheltä tai liian notkealla laastilla ruiskutettu pinta tulee epätasaiseksi ja pintaan ilmestyy helposti ns. kiiltoläikkiä. Ruiskutuksen on tapahduttava kohtisuoraan pintaa vasten pyörivin liikkein.

Hiertopinta:

Pinnoite voidaan ruiskuttaa tai levittää käsin lastalla. Laastipinta tasataan maksimi raekoon kerrospaksuuteen. Hiertimellä voidaan käyttää teräväreunaista muovihierintä. Työtapaa tai hierintyyppiä ei tule muuttaa työn aikana ja hierto tulee tehdä alueellisesti yhtäjaksoisesti ilman taukoja.

Jälkihoito

Rappauspinta on suojattava suoralta auringonpaisteelta ja pidettävä kosteana väh. 3 vrk pinnoituksesta. Kuivalla ja lämpimällä ilmalla rappauspintaa jälkikastellaan sumuttamalla.

Pinnoitus

Jalolaastipinta voidaan tarvittaessa maalata weber Silikaattimaalilla tai pinnoittaa uudelleen webervetonit Jalolaastilla. Puhdistus vesipesulla ennen uudelleenpinnoitusta.

Huom!

Kalkki- ja sementtisideaineisille mineraalisille pinnoitteille on tyyppillistä vaalean kalkki- ja suolahärmeen muodostuminen rappauksen pintaan materiaalien kuivussa tai sateen sattuessa tuoreeseen rappauspintaan. Härmettä esiintyy melko pian rappauksen jälkeen, ja sateen vaikutuksesta se osittain häviää ajan kuluessa. Ilmiö ei heikennä pinnoituksen lujuutta eikä kestävyyttä. Ilmiö korostuu erityisesti tummissa sävyissä, ja tästä syystä onkin suositeltavaa valita julkisivupinnoituksiin vaaleita sävyjä, joissa kalkkihärmeen näkyvyys on vähäistä. Jos rappauspinnalta odotetaan erityistä tasasävyisyyttä (erityisesti tummat värit), tulee mineraalinen pinnoite maalata weber Silikaattimaalilla.

Vastuuvapauslauseke

Tuotteen käyttöön liittyvät rajoitukset: katso tarkemmat tiedot Weberin suunnittelu- ja työohjeista sekä toimitusehdoista.