



weber 410 V Ohutrappauslaasti vaalea

- Monipuoliseen rappaamiseen tai tasoittamiseen
- Kuituvahvistettu ja alhainen vedenimu
- Hyvin vesihöyryä läpäisevä, joten rakenteessa oleva kosteus pääsee poistumaan
- Soveltuu myös sokkeleihin ja sisäkäyttöön
- Erittäin hyvä tartunta alustaan

Kuvaus

Ruiskutettava tai käsin levitettävä sementtipohjainen kaksikerrosrappauslaasti kiviaineisten alustojen rappaukseen sisällä ja ulkona. Kerrospaksuus 2-10 mm.

Levitystapa

- Käsin levitettävä
- Ruiskutettava

Käyttökohteet

Soveltuu koneelliseen tai käsin tehtävään kaksikerrosrappaukseen betoni-, tiili-, harkko- tai kevytbetonialustoille, pohja- ja täyttörappaukseen SerpoMin- ja SerpoTherm-eristerappausjärjestelmissä sekä SerpoVent-levyrappausjärjestelmässä. Soveltuu myös tartuntakerrokseksi ja oikaisuun esimerkiksi maalipinnoille sisätiloissa. Tällöin vanhan maalin alalinkeistävyys on varmistettava koelevityksellä.

Alusta

Alustan tulee olla puhdas, luja, kiinteä ja pakkasenkestävä. Tartuntaa heikentävät aineet kuten suolat, sementtiliima, pöly ja ruoste on poistettava esimerkiksi vesihiekkapuhalluksella. Eristerappauksissa ja levyrappauksessa alustana käytetään tähän tarkoitukseen hyväksyttyjä tuotteita. SerpoMin- ja SerpoTherm-eristerappauksista sekä SerpoVent-levyrappauksista on saatavissa erilliset työselitykset. Ennen rappausta tulee puu-, lasi- ja metallipinnat suojata. Kuivissa ja lämpimissä olosuhteissa kiviaineiset alustat kostutetaan vesisumutuksella ennen rappausta.

Alustan tyyppi

- Betoni
- Tiili
- Harkko
- Kevytbetoni

Huomioi ennen käyttöä

Rappaustyössä on suositeltavaa käyttää ammattiurakoitsijaa hyvän lopputuloksen saamiseksi. Tarvittaessa Weberin tekninen neuvonta avustaa rappaamiseen liittyvissä kysymyksissä.

Sekoitus

Säkillinen (25 kg) laastijauhetta sekoitetaan 5,0-6,0 litraan puhdasta vettä. Sekoitus aika on 3-4 min sekoittimen tehosta ja sekoitustavasta riippuen. Käyttöaika on n. 3 tuntia veden lisäyksestä.

Tuotekuvaus

Menekki	n. 1,5 kg/m ² /mm
Suosittelava kerrospaksuus	Tasoituksessa: 2-10 mm. SerpoMin, SerpoTherm, SerpoVent sekä kaksikerrosrappaus: 6-10 mm.
Vedentarve	n. 5,0-6,0 l/25 kg
Sideaine	Sementti ja polymeerit
Runkoaine	Murskattu kalkkikivi, raekoko 0-1 mm
Lisäaine	Mm. muovikuidut, sekä vedenhylkivyyttä ja säänkestoa parantavat aineet
Paloluokka	A2, Palamaton (EN 13501-1)
Varastointiolosuhteet	Säilyvyysaika n. 18 kk valmistuspäivämäärästä (avaamaton pakkaus, kuiva tila)
Pakkaus	25 kg:n säkki
GTIN-koodit	6415910021276 (25 kg)
Tuotehyväksynnät	CE, Avainlippu

Työohjeet

Ennen työn aloittamista on tarkistettava, että tuote on tilatun mukainen. Rapattaessa sekä vähintään 2 vrk tämän jälkeen on alustan ja pinnan lämpötilan oltava vähintään +5 °C. Suositeltavin sää on pilvipoutainen, lämpötilan ollessa +10...+20 °C. Rappausta suorassa auringonvalossa tai voimakkaalla tuulella tulee välttää. 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.

Kiviainesalustan rappaus:

Pohjarappaus tehdään kahteen kertaan, jolloin saadaan suojaava ja alustan kuvion peittävä rappaus. 410 V Ohutrappauslaasti levitetään rappauspumpulla tai käsin teräslastalla. Tarvittaessa rappaus vahvistetaan weber Lasikuituverkolla 6 mm, (esim. kevytbetoniharkkoalustat tai vastamuuratut kevytsoraharkkoseinät). Lasikuituverkko painetaan tuoreeseen pohjalaastikerrokseen siten, että se asettuu laastikerrokseen 1/2..2/3 alustan pinnasta ulospäin. Tarvittaessa aukkojen kulmat lisäverkotetaan. Ylituspalkkien liitoskohdat verkotetaan aina.

Erise- ja levyrappaus:

Katso ohjeet eristerappaus- ja levyrappaustyöselityksestä.

Jälkihoito

Rappauksen kovettumisen varmistamiseksi ja halkeilun estämiseksi laastikerros on pidettävä kosteana lämpötilasta ja ilman kosteudesta riippuen 1-2 vrk. Kuivalla ja lämpimällä säällä rappauspintaa on tarvittaessa kostutettava sumuttamalla.

Pinnoitus

410 V Ohutrappauslaastilla tehty rappauspinta voidaan pinnoittaa aikaisintaan seuraavana päivänä esim. weber Silcomaali/Silcopinnoite+, weber 430 Hiertopinnoitteella tai maalata weber Silcomaalilla. On huomioitava, että mineraalille, sementtiä sisältäville pinnoitteille, on ominaista suola- ja kalkkihärmeen muodostuminen, joka saattaa näkyä laukukkain vaaleina alueina värillisessä rappauspinnassa. Haluttaessa

täysin tasaväristä pintarappausta, tulee valita pintarappaukseen silikonihartsipohjaiset Silco-tuotteet.

410 V Ohutrappauslaasti voidaan jättää myös valmiiksi pinnaksi.

Vastuuvapauslauseke

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

Nimikkeet

Tuotekoodi	Nimi	Pituus	Leveys	Korkeus	Tilavuus	Paino	Lavalla	GTIN
1015118	weber 410 Ohutrappauslaasti Vaalea 25 kg K	490 mm	296 mm	124 mm	0,018 m³	25 kg	40	6415910021276