

weber 410 Ohutrappauslaasti



- Monipuoliseen rappaamiseen tai tasoittamiseen
- Kuituvahvistettu ja alhainen vedenimu
- Hyvin vesihöyryä läpäisevä, joten rakenteessa oleva kosteus pääsee poistumaan
- Soveltuu myös sokkeleihin ja sisäkäyttöön
- Erinomainen työstettävyys sekä tartunta jopa sileille alustoille
- Sertifioitu EPD-ympäristöseloste
- Tuote on vakuutettu Supply Chain Declaration Portal -järjestelmässä (SCDP) uudisrakennusten kriteeriversion 4 mukaisesti.

KUVAUS

Ruiskutettava tai käsin levitettävä sementtipohjainen kaksikerrosrappauslaasti kiviaineisten alustojen rappaukseen sisällä ja ulkona. Kerrospaksuus 2-15 mm. Saatavissa myös vaaleana, weber 410 V.

KÄYTTÖKOHTTEET

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 alalinkestävyys on varmistettava koelevityksellä.

ALUSTA

Alustan tulee olla puhdas, luja, kiinteä ja pakkasenkestävä. Tartuntaa heikentävät aineet kuten suolat, sementtiliima, pöly ja ruoste on poistettava esimerkiksi vesihiekkapuhal-

Menekki	n. 1,5 kg/m ² /mm
Suosittelava kerrospaksuus	Kokonaan tasoituksessa: 2-10 mm, osittain tasoituksessa 15 mm saakka, SerpoMin, SerpoTherm, SerpoVent sekä kaksikerrosrappaus: 6-10 mm.
Vedentarve	n. 5,0-6,0 l/25 kg
Sideaine	Sementti ja polymeerit
Runkoaine	Luonnonhiekkä ja murskattu kalkkikivi, raekoko 0-1 mm
Lisäaine	Mm. muovikuidut, sekä vedenhylkivyyttä ja säänkestoa parantavat aineet
Paloluokka	A2, Palamaton (EN 13501-1)
Vesihöyrynläpäisevyys	S _d = 0,2 m
Maalustuoteryhmä 2012	423 Sementtipinnoitteet RL 11...13
Kalustusuositus	Weber Rappari paketti ssk-siilolla tai pikkusäkeille. Staattorit 50/7R tai Ü356-0,75, 20-50 bar, teräsvahvikkeinen letku maks. 60 m.
Varastointiolosuhteet	Säilyvyysaika n. 12 kk valmistuspäivämäärästä (avaamaton pakkaus, kuiva tila)
Pakkaus	25 kg:n säkki, 1000 kg:n suursäkki.
GTIN-koodit	6415910021252 (25 kg) 6415990340830 (1000 kg)
Tuotehyväksynnät	CE, M1, EPD, Avainlippu

luksella. Eristerappauksissa ja levyrappauksessa alustana käytetään tähän tarkoitukseen hyväksytyjä tuotteita. SerpoMin- ja SerpoTherm-eristerappauksista sekä SerpoVent-levyrappauksesta on saatavissa erilliset työselitykset. Noudata järjestelmäohjeistuksia ja käytä vain järjestelmään kuuluvia hyväksytyjä tuotteita. Ennen rappausta tulee puu-, lasi- ja metallipinnat suojata. Kuivissa ja lämpimissä olosuhteissa kiviaineiset alustat kostutetaan vesisumutuksella ennen rappausta.

HUOMIOI ENNEN KÄYTTÖÄ

Hyvän ja suunnitelman mukaisen lopputuloksen saamiseksi tulee rappaustyössä käyttää rappaamisen osaavaa urakoitsijaa. Tarvittaessa Weberin tekninen neuvonta avustaa rappaamiseen liittyvissä kysymyksissä.

SEKOITUS

Säkillinen (25 kg) laastijauhetta sekoitetaan 5,0-6,0 litraan puhdasta vettä. Sekoitusaika on 1-4 min sekoittimen tehosta ja sekoitustavasta riippuen. Käyttöaika on n. 3 tuntia veden lisäyksestä.

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. Rappausa 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 Ohutrappauslaasti levitetään rappauspumpulla tai käsin teräslastalla. Tarvittaessa rappaus vahvistetaan weber Lasikuituverkolla 6 mm, (esim. kevyttoniharkkoalustat 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.

Eriste- ja levyrappaus:

Katso ohjeet eristerappaus- ja levyrappausyöselityksestä.

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 Ohutrappauslaastilla tehty rappauspinta voidaan pinnoittaa aikaisintaan seuraavana päivänä esim. weber Silcomaali/Silcopinnoite+, weber 430 Hiertopinnoitteella tai maalata weber Silcomaalilla. On huomioitava, että mineraalisille, sementtiä sisältävillä pinnoitteilla, on ominaista suola- ja kalkkihärmeen muodostuminen, joka saattaa näkyä laikukkaina vaaleina alueina värillisessä rappauspinnassa. Haluttaessa täysin tasaväristä pintarappausa, tulee valita pintarappaukseen silikonihartsipohjaiset Silco-tuotteet.

VASTUUVAPAUCLAUSEKE

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

NIMIKKEET

Tuotekoodi	GTIN	Nimi	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino	MY/ UoP2	/UoP3
1015117	6415910021252	weber 410 Ohutrappauslaasti 25 kg K	490 mm	296 mm	124 mm	25 kg	40	0
1015122	6415990340830	weber 410 Ohutrappauslaasti 1000 kg K	1200 mm	1000 mm	1200 mm	1000 kg	0	0