

weber 414 Unirender



- MonoRocin ja UniTopin pohja-/täyttölaasti
- Kuituvahvistettu ja alhainen vedenimu
- Hyvin vesihöyryä läpäisevä, joten rakenteessa oleva kosteus pääsee poistumaan
- Soveltuu hyvin paksuihin täyttöihin
- Sertifioitu EPD-ympäristöseloste
- Tuote on vakuutettu Supply Chain Declaration Portal -järjestelmässä (SCDP) uudisrakennusten kriteeriversion 4 mukaisesti.

KUVAUS

Ruiskutettava tai käsin levitettävä rappauslaasti. Kerrospaksuus 5-30 mm.

KÄYTTÖKOhteet

Ruiskutettava tai käsin levitettävä täyttörappauslaasti kevytsora-, kevytbetoni-, betoni- ja betoniharkko- sekä tiilipinnoille suuriin oikaisuihin ja täyttöihin, esim. eristerappauksien alustojen oikaisuun, ikkunasmyygien täyttöön sekä paksuihin oikaisuihin sisäsaneerauksissa. Tuotetta käytetään myös täyttölaastina UniTop-kolmikerrosrappausjärjestelmässä sekä MonoRoc-eristerappausjärjestelmässä. Yli 30 mm:n oikaisuissa, laajoilla alueilla, suositellaan rappauksen tukemista alustaan kiinnitetyllä metalliverkotuksella.

ALUSTA

Alustan tulee olla puhdas, luja, kiinteä ja pakkasenkestävä. Tartuntaa heikentävät aineet kuten suolat, sementtiliima, pöly ja ruoste on poistettava esimerkiksi vesihiekkapuhalluksella. Kuivat alustat tulee kostuttaa ennen rappausta. Ennen rappausta tulee puu-, lasi- ja metallipinnat suojata.

Menekki	n. 1,5 kg/m ² /mm
Suosittelava kerrospaksuus	5-30 mm (smyygien ja kolojen täyttö n. 50 mm)
Vedentarve	4-4,5 l/25 kg
Sideaine	Sementti ja kalkki
Runkoaine	Luonnonhiekkia ja kalkkikiviä sekä muovikuidut, raekoko 0-4 mm
Lisäaine	Kapillaarista vedenimeytymistä vähentävät, säänkestävyyttä parantavat lisäaineet
Puristuslujuus 28 vrk	5-7 MPa
Paloluokka	A1, Palamaton (EN 13501-1)
Maalautuoteryhmä 2012	422 Kalkkisementtipinnoitteet RL 11...13
Kalustusositus	Weber Rappariipaketti ssk-siilolla tai pikkusäkeille. Staattori U356-0,75, teräsvahvikeinen letku maks. 45 m.
Varastointiolosuhteet	Säilyvyysaika n. 12 kk valmistuspäivämäärästä (avaamaton pakkaus, kuiva tila)
Pakkaus	25 kg:n säkki, 1000 kg:n suursäkki.
GTIN-koodit	6415910021078 (25 kg) 6415990336291 (1000 kg)
Tuotehyväksynät	CE, M1, EPD, Avainlippu

Rapautuneilla ja heikoilla alustoilla suositellaan rappausverkon käyttöä. Metallinen rappausverkko kiinnitetään ennen rappaamista 5 mm:n etäisyydelle rapattavasta pinnasta (kiinnikemäärä n. 4 kpl/m²).

Betonialustojen oikaisu:

Tartuntalaastina käytetään weber 410 Ohutrappauslaastia tai 415 Unirender hienoa. Tartuntalaastin pinta kammataan auki, esim. laattakammalla, hyvän tartunnan saamiseksi täyttökerrokselle.

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 4-4,5 litraan puhdasta vettä. Sekoitusaika on 3-10 min sekoittimesta riippuen. Käyttöaika on n. 3 tuntia veden lisäyksestä.

TYÖOHJEET

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. Laasti levitetään käsin kauhalla lyömällä tai teräslastalla voimakkaasti painaen. Laasti voidaan myös levittää koneellisesti rappauspumppulla.

JÄLKIHOITO

Rappauspinta on pidettävä kosteana vähintään 2 vrk rappauksesta. Kuivalla ja lämpimällä säällä rappauspintaa jälkikastellaan sumuttamalla 1-2 kertaa päivässä.

VASTUUVAPAAUSLAUSEKE

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

NIMIKKEET

Tuotekoodi	GTIN	Nimi	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino	MY/ UoP2	/UoP3
1015083	6415910021078	weber 414 Unirender 25 kg K	490 mm	296 mm	124 mm	25 kg	40	0
1015121	6415990336291	weber 414 Unirender 1000 kg K	1200 mm	1000 mm	1200 mm	1000 kg	0	0