



Ruiskutettava tai käsin levitettävä rappauslaasti. Kerrospaksuus tartuntalaastina 2-5 mm.

- UniTop-järjestelmän tartuntalaasti
- Kuituvahvistettu ja alhainen vedenimu
- Hyvin vesihöyryä läpäisevä, joten rakenteessa oleva kosteus pääsee poistumaan
- Hyvät tartuntaominaisuudet

## TUOTEKUVAUS

<b>Menekki</b>	n. 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm
<b>Suosittelava kerrospaksuus</b>	2-5 mm tartuntalaastina 2-30 mm oikaisuissa ja täytöissä
<b>Vedentarve</b>	4-5 l/25 kg
<b>Sideaine</b>	Sementti, kalkki ja polymeerit
<b>Runkoaine</b>	Luonnonhiekkia ja kalkkikivi sekä muovikuidut, raekoko 0-2 mm
<b>Lisäaine</b>	Kapillaarista vedenimeytymistä vähentävät, säänkestävyyttä parantavat lisäaineet
<b>Puristuslujuus 28 vrk</b>	6-8 MPa
<b>Paloluokka</b>	A1, Palamaton (EN 13501-1)
<b>Maalaustuoteryhmä 2012</b>	422 Kalkkisementtipinnoitteet RL 11...13
<b>Kalustusuusitus</b>	Weber Rapparipaketti pikkusäkeille. Staattori Ü356-0,75, teräsvahvikkeinen letku maks. 45 m.
<b>Säilyvyysaika</b>	n. 12 kk valmistuspäivämäärästä (avaamaton pakkaus, kuiva tila)
<b>Pakkaus</b>	25 kg:n säkki
<b>Tuotehyväksynnät</b>	

## Unirender hieno



### Käyttökohteet

Käytetään tartuntalaastina UniTop-kolmikerrosrappausjärjestelmässä. Tuotetta käytetään myös elementtirappauksien saumojen täytön pintatasukseen, kun täyttölaastina on **webervetonit 414** Unirender. Tuotetta voidaan käyttää myös saneerauksessa kiviainesten sisäseinien oikaisuihin ja täyttöihin. Tuote soveltuu ikkunamyymyjen täyttöön joko yhtenä tai useampana kerroksena.

### 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- ja lasi- ja metallipinnat suojata. Rapautuneilla ja heikoilla alustoilla tulee harkita rappausverkon käyttöä. Rappausverkko kiinnitetään ennen rappaamista 5 mm:n etäisyydelle rapattavasta pinnasta (kiinnikemäärä n. 2-4 kpl/m<sup>2</sup>).

### Sekoitus

Säkillinen (25 kg) laastijauhetta sekoitetaan 4-5 litraan puhdasta vettä. Sekoitus aika on 3-10 min sekoittimesta riippuen.

### 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 koneellisesti rappauspumpulla. Laasti voidaan myös levittää käsin teräslastalla.

### Jälkihoito

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

### Käytännön neuvoja

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

### Vastuuvapauslauseke

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

