

# UniTop-kolmikerrosrappaus



UniTop on kolmella eri erikoislaastilla tehty peittävä tasavärinen hierretty tai roiskepintainen rappaus

- **Moderni tasavärinen kolmikerrosrappaus, joka on suunniteltu kestämään entistäkin vaativammat olosuhteet**
- **Kaikki UniTop-rappausrakenteen laastit hylkivät vettä ja antavat rakenteelle erittäin hyvän suojan sadevedeltä**
- **Tasavärinen hierretty roiskepinta**
- **Lähes rajaton väriskaala**

## Käyttökohteet

Julkisivujen rappaus voimakkaissa rasitusluokissa

## Alusta

Leca® harkko, betoniharkko, Kahi Facade -harkko, täyteen saamaan muurattu tiiliseinä, kevytbetoni, betoniseinä

## Työohjeet

### Alustan käsittely

Alusta puhdistetaan pölystä ja liasta harjaamalla tai painepesulla. Tarvittaessa käytetään ikkunan pielissä **weber 3712 Ikkunaprofiilia**.

### Tartuntarappaus

Tartuntarappaukseen käytetään kuituvahvistettua **webervetonit 415 Unirender hieno** -laastia. Tartuntalaastikerroksen on peitettävä vähintään 90 % alustasta, ja se on jätettävä karkeaksi. Tartuntarappauksen kerrospaksuus on noin 3 mm.

### Verkotus

Rappausverkkoa käytetään tarvittaessa, esim. mikäli alustaan ei saada hyvää tartuntaa (sileät tai heikot alustat), alusta on kevytbetonia tai jos täyttörappauskerroksen paksuus on yli 30 mm. Rappausverkkokaistaa käytetään myös eri alusmateriaalien rajakohdissa ja muissa liittymä- tai saumakohdissa. Rappausverkkona käytetään kuumasin-kittyä **weber Teräsverkkoa**. Rappausverkko kiinnitetään alustaan ennen tartuntarappausta **weber RVK-kiinnikkeiden** ja **LYT-lyöntitulppien** avulla siten, että verkko on 5–10 mm irti alustastaan.

### Täyttörappaus

Täyttörappaus tehdään **webervetonit 414 Unirender** -laastilla. Täyttörappauksen paksuus on yleensä 15–25 mm. Yli 20 mm:n paksuinen täyttörappaus tehdään useampana kerroksena. Täyttörappauslaastin pinta tulee jättää karkeaksi, jotta saadaan hyvä tartunta pintalaastille.

### Pintarappaus

Pintarappaus tehdään värillisellä **weber Silcopinnoite+**:lla, jonka pinta voidaan jättää ruiskupintaiseksi tai hiertää tasaiseksi. Lopullinen pinta määräytyy käytettävän Silcopinnoitteen karkeuden mukaan. weber Silcopinnoitteen pohjusteena käytetään weber Silcomaalia. Mikäli halutaan tasainen maalipinta, pintarappaus voidaan tehdä **webervetonit 416 Unirender Pinta**-laastilla, joka hierretään tasaiseksi ja maalataan **weber Silcomaalilla**.

## Käytännön neuvoja

Näkyvien työsaumojen välttämiseksi seinäpinnat jaetaan pienempiin kokonaisuuksiin, jotka pinnoitetaan yhtäjaksoisesti. Lisäksi on kiinnitettävä erityistä huomiota yhdenmukaiseen sekoitus- ja työolosuhteisiin sekä alustan tasaiseen imukykyyn. Työolosuhteet on kuvattu tuotekorteissa.

## Huom!

Pintarappausvaiheessa tulee pinnat suojata sadeveden valumilta. Valumat saavat aikaan näkyvät jäljet tuoreeseen rappaukseen.

## TUOTTEET

1. webervetonit 415
2. weber Teräsverkko
3. weber RVK
4. webervetonit 414
5. webervetonit 416
6. weber Silcomaali
7. weber Silcopinnoite+

