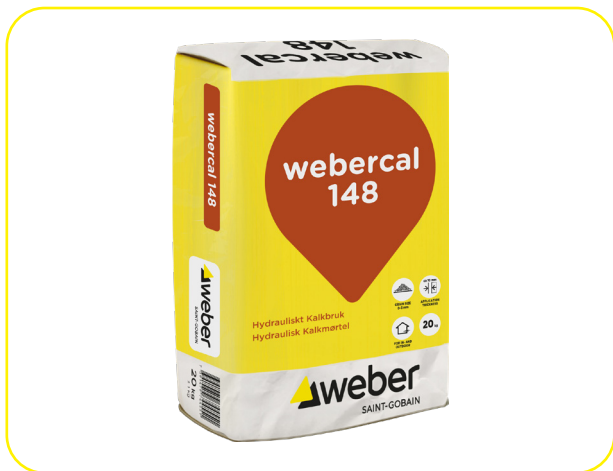


# webercal 148 Hydraulinen kalkkilaasti



- Pintalaasti hydraulisiin kalkkirappausiin
- Soveltuu myös hydraulisten kalkkirappausten korjauksiin
- Perinnelaasti julkisivuihin

## KUVAUS

Hydrauliseen kalkkiin perustuva rappauslaasti. Seossuhde KKh 40/60/500, suurin raekoko n. 3 mm. Kerrospaksuus enintään 10 mm.

## KÄYTTÖKOHTEET

Soveltuu koneelliseen tai käsin tehtävään täyttörappaukseen tai rappauspinnan paikkaukseen kohteissa, joissa kalkkilaasti ei lujuudeltaan ole riittävä. Soveltuu erityisesti massiivisten tiiliseinien rappaukseen, jossa tartuntalaastina käytetään webercal 109 Hydraulista kalkkipohjaa. Soveltuu myös sisäpintojen rappaamiseen.

## ALUSTA

Rappausalusta pohjustetaan webercal 109 Hydraulisella kalkkipohjalla. Tartuntaa heikentävät aineet kuten suolat, sementtiliima, pöly ja ruoste on poistettava esimerkiksi vesihiekkapuhalluksella. Katolta ja julkisivun kaikkien ulkonevien osien yläpuolelta on vesi johdettava pois työn aikana ja sen jälkeen. Ennen rappausta tulee puu-, lasi- ja metallipinnat suojata. Jo suunnitteluvaiheessa on huomioitava, että sadevedet tulee johtaa hallitusti pois julkisivuilta ja ikkunoilta.

Menekki	n. 2 kg/m <sup>2</sup> /mm
Enimmäiskerrospaksuus	10 mm
Vedentarve	n. 4 l/20 kg
Sideaine	Kalkki ja hydraulinen kalkki
Runkoaine	Murskattu kalkkikivi ja luonnonhiekkä, raekoko 0-3 mm
Paloluokka	A1, Palamaton (EN 13501-1)
Maalautuoteryhmä 2012	421 Kalkkipinnoitteet RL 11..13
Kalustusuusitus	Weber Rapparipaketti pikkusäkeille. Staattori 50/7R, teräsvahvikeinen letku maks. 30 m.
Varastointiolosuhteet	Säilyvyysaika n. 12 kk valmistuspäivämäärästä (avaamaton pakkaus, kuiva tila)
Pakkaus	20 kg:n säkki
GTIN-koodit	7391479744551 (20 kg)
Tuotehyväksynnät	CE

## 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 (20 kg) laastijauhetta sekoitetaan n. 4 litraan puhdasta vettä. Sekoitusaika nopeassa sekoittimessa on 3-4 min ja hitaassa sekoittimessa (esimerkiksi vapaapudotussekoittaja) 7-10 min. Käyttöaika on n. 2 tuntia veden lisäyksestä.

## TYÖOHJEET

Rappausalustan tulee olla puhdas, luja, kiinteä ja pakkasenkestävä. Kuivat alustat tulee kostuttaa ennen rappausta. Rapattaessa sekä vähintään 7 vrk tämän jälkeen on alustan ja pinnan lämpötilan oltava vähintään +5 °C. Rappausta suorassa auringonvalossa tai voimakkaalla tuulella tulee välttää. Rappaustyö on suoritettava riittävän ajoissa kesäaikaan jotta rappaus ehtii kovettua ennen pakkasia. Laasti levitetään käsin tai sopivalla rappauspumpulla koneellisesti enintään 10 mm:n kerrospaksuuteen. Täyttölaastikerros oikaistaan oikolaudalla ja hierretään tasaiseksi esim. puuhiertimellä. On varottava hiertämästä tartuntapintaa liian sileäksi.

## JÄLKIHOITO

Rappauspinta on pidettävä kosteana vähintään 3 vrk rappauksesta. Kuivalla ja lämpimällä säällä rappauspintaa jälkikastellaan sumuttamalla 1-2 kertaa päivässä.

#### PINNOITUS

148 Hydraulinen kalkkilaasti voidaan pinnoittaa webercal  
152 Hydraulinen kalkkilaasti hienolla tai maalata webercal  
249 Kulttuurikalkkimaalilla.

#### VASTUUVAPAUSLAUSEKE

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

#### NIMIKKEET

Tuotekoodi	GTIN	Nimi	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino	MY/ UoP2	/UoP3
1020207	7391479744551	weber 148 Hydr.kalkkilaasti 20 kg	350 mm	400 mm	110 mm	20 kg	48	0