



## webercal 109 Hydraulinen kalkkipohja

- Tartuntalaasti kalkkirappauksiin
- Perinnelaasti julkisivuihin
- Helposti työstettävä tuote

### Kuvaus

Hydrauliseen kalkkiin perustuva pumpattava tartuntalaasti. Seossuhde KKh 10/90/500, suurin raekoko n. 3 mm. Kerrospaksuus enintään 3 mm.

### Levitystapa

- Pumpattava
- Käsien levitettävä
- Ruiskutettava

### Käyttökohteet

Soveltuu koneelliseen tai käsin tehtävään tartuntarappaukseen heikosti imevillä alustoilla. Soveltuu erityisesti massiivisten tiili-seinien rappaukseen, jossa täyttölaastina käytetään webercal 148 Hydraulista kalkkilaastia.

### Alusta

Tartuntarappauksen alustana voi olla poltettu tiili tai luonnonkivi. 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.

### Alustan tyyppi

- Mineraalinen
- Tiili
- Laasti

### 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. 4,8 litraan puhdasta vettä. Sekoitus aika nopeassa sekoittimessa on 3-4 min ja hitaassa sekoittimessa (esimerkiksi vapaapudotussekoittaja) 7-10 min. Käyttöaika on n. 3 tuntia veden lisäyksestä.

### Tuotekuvaus

Menekki	n. 3 kg/m <sup>2</sup> (ruiskutettuna)
Enimmäiskerrospaksuus	3 mm
Vedentarve	n. 4,8 l/20 kg
Sideaine	Kalkki ja hydraulinen kalkki
Runkoaine	Murskattu kalkkikivi, raekoko 0-3 mm
Paloluokka	A1, Palamaton (EN 13501-1)
Maalautuoteryhmä 2012	421 Kalkkipinnoitteet RL II.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	7391479744438 (20 kg)
Tuotehyväksynnät	CE

### Työohjeet

Tartuntarappausta suoritettaessa alustan tulee olla puhdas, luja, kiinteä ja pakkasenkestävä. Kuivat alustat tulee kostuttaa ennen tartuntarappausta. Rapattaessa sekä vähintään 2 vrk tämän jälkeen on alustan ja pinnan lämpötilan oltava vähintään +5 °C. Tartuntarappausta suorassa auringonvalossa tai voimakkaalla tuulella tulee välttää. Laasti levitetään käsin tai sopivalla rappauspumpulla koneellisesti enintään 3 mm:n kerrospaksuuteen. Käsin levitettäessä laasti harjataan kiinni alustaan, laastin menekki on tällöin koneellista levitystä suurempi. Voimakkaasti viistosateen rasittamilla julkisivuilla tartuntarappauksen tulee peittää alusta kokonaan, muuten laastin tulee peittää 80-90 % alustasta.

### Jälkihoito

Tartuntarappauspinta on pidettävä kosteana vähintään 1 vrk rappauksesta. Kuivalla ja lämpimällä säällä rappauspintaa jälkikastellaan sumuttamalla.

### Vastuuvapauslauseke

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

### Nimikkeet

Tuotekoodi	Nimi	Pituus	Leveys	Korkeus	Tilavuus	Paino	Lavalla	GTIN
1020171	weber 109 Hydraulinen kalkkipohja 20 kg	370 mm	400 mm	110 mm	0,016 m <sup>3</sup>	20 kg	48	7391479744438