

# Hyllingegårdens Kalkkivesi / Kalkkilasuuri

08/2016

## Tuotteesta yleisesti

**Kalkkivettä** käytetään pohjien vahvistamisessa ennen kalkkimaalausta ja viimeistelynä kalkkimaalauksen jälkeen.

**Kalkkilasuuri** on sävytettyä kalkkivettä, jolla kalkkipinnat käsitellään ja työ viimeistellään kalkkivesisumutuksella.

<b>Tuotekuvaus</b> Kalkkivesi on täysin puhdas mineraalinen tuote, joka koostuu ainoastaan kalkista (kalsiumhydroksidi) ja puhdasta juomavedestä. Kalsiumhydroksidi (<5%)	<b>Tuotekuvaus</b> Kalkkilasuuri on sävytettyä kalkkivettä, joka sisältää kalkkia ja valon kestäviä mineraalipigmenttejä. Kalsiumhydroksidi (<5%)
<b>Lisäaineet</b> Ei sisällä. <b>Ohennus</b> Ei. <b>Työkalujen pesu</b> Vedellä <b>Menekki</b> Noin 0,2-0,5 l/m <sup>2</sup> / käsittely kertaa. Menekkiin vaikuttaa myös alusta ja työtapa.	<b>Lisäaineet</b> Ei sisällä. <b>Ohennus</b> Ei. <b>Työkalujen pesu</b> Vedellä <b>Menekki</b> Noin 0,2-0,5 l/m <sup>2</sup> / käsittely kertaa. Menekkiin vaikuttaa myös alusta ja työtapa.
<b>Pakkauskoko</b> 1 l muovipullo. 20 l muovisanko. 100 l tynnyri.	<b>Pakkauskoko</b> 5 l muovisanko. 20 l muovisanko.
<b>Turvallisuus</b> Lue huolellisesti käyttöturvallisuustiedote. Tuote sisältää kalsiumhydroksidia (kalkkia), joka ärsyttää ihoa ja silmiä. Käytä aina suojalaseja ja käsineitä tuotteen kanssa.	<b>Turvallisuus</b> Lue huolellisesti käyttöturvallisuustiedote. Tuote sisältää kalsiumhydroksidia (kalkkia), joka ärsyttää ihoa ja silmiä. Käytä aina suojalaseja ja käsineitä tuotteen kanssa.

## Kalkkivesi

Esikäsitteilynä kalkkivesi levitetään parhaiten puutarharuiskulla, pienet alueet voidaan levittää myös kalkkiharjalla tai sumutuspullolla. Imevillä alustoilla käsittely joudutaan uusimaan kahteen tai useampaan kertaan. Käsittelykertojen väli vähintään yksi päivä. Levitä kalkkivettä kyllästävästi, mutta vältä kalkkiveden juokuttamista seinäpintaa pitkin. Kalkkimaalin viimeistelynä levitä sumuttamalla kyllästävästi ohuena kerroksena. Sitoutuakseen kalkkimaalit tarvitsevat kalkkivesi käsittelyä, parantaa myös kalkkilaastien sitoutumista, käytettäessä jälkikastelussa.

## Kalkkilasuuri

Työ tehdään sävytetyllä kalkkilasuurilla, käytä levitykseen kalkki sivellintä tai sientä. Tee työ ilman taukoja, rajaa työpinnat kulmiin ja vastaaviin luonnollisiin kohtiin, älä anna työrajojen kuivua käsittelyn aikana. Voimakkaammat sävyt saat uusimalla käsittelyn. Käsittelykertojen väli vähintään yksi vuorokausi. Viimeistelemä käsitellyt pinnat puhtaalla kalkkivedellä.

## Kalkkimaali

Kalkkitahnasta ja kalkkivedestä valmistetaan perinteinen kalkkimaali, eli kalkkimaito, jota käytetään sävyttämättömänä pohjamaalina ja sävytettynä kalkkimaalina. Tämän tyyppinen kalkkimaalaus vaatii 5-7 käsittelykertaa. Kalkkitahnän määrä maalissa enintään 15 %. Käytettäessä vahvempaa seosta, maalatulla pinnalla esiintyy halkeamia jo heti maalin kuivuttua ja maalin sitoutuminen on heikkoa, maali pinta on "hilseilevä" ja helposti värjää vaatteet, hangattaessa maali tahraa kädet.

## Käyttölämpötilan

lhanteellinen käyttölämpötila on +10 °C ja +20 °C ja korkea ilman kosteus. Tuotteen levitys ei onnistu korkeassa lämpötilassa, suorassa auringon paisteessa tai kun lämpötila on alle +5 °C.

## Varastointi

Suljetussa ämpärissä, viileässä, muttei pakkasessa. Joillakin sävytetyillä väreillä voi olla rajallinen säilyvyys.

## Huomioitava

Suurissa kohteissa, joissa käytetään kalkkilasuuria, on työstöä varten sekoitettava tuotetta useammasta astiasta keskenään värierojen välttämiseksi

Kalkkilasuurin peittävyttä voi tarkastella vasta sen kuivuttua, peittävyteen vaikuttaa myös käsittely tapa, alusta ja sen laatu.

Värimallia varten on suositeltavaa tehdä suurempi alue, josta voidaan paremmin päätellä peittävyys ja värisävy.

Tekninen tuotelehti: Hyllingegårdens Kalkkivesi / Kalkkilasuuri (08/2016)

Valmistaja: Mälarkalk AB, Ruotsi

Maahantuojaja: Kivira Oy

---

*Tuotteiden ostajille ja käyttäjille antamamme käyttötekniiset suositukset perustuvat kokemuksiimme, ja ne vastaavat nykyistä tieteen ja käytännön tietämystä. Ne eivät ole sitovia, eivätkä ne luo sopimusoikeudellista suhdetta, eivätkä kauppasopimuksen sivuvelvoitteita. Ne eivät vapauta ostajaa tarkistamasta itse tuotteidemme soveltuvuutta aikomaansa käyttötarkoitukseen. Rakennustekniikan yleisiä sääntöjä on noudatettava. Pidätämme itsellämme oikeuden teknistä kehitystä vastaaviin muutoksiin ja parannuksiin tuotteessa tai sen käytössä. Näiden teknisten tietojen julkaiseminen kumoaa aiemmat versiot. Ajankohtaisin tieto on internet-sivuillamme.*