

Hautakalkki - Kulekalk

08/2016

Tuote

Hautakalkki on sammutettua kalkkitahnaa, jota on varastoitu vähintään 20 kuukautta, tai jopa useita vuosia. Tuote ei sisällä mitään lisäaineita.

Käyttö

Hautakalkkia käytetään kalkkiveden, kalkkimaalin ja kalkkilaastin valmistuksessa.

Kalkkivesi

Sekoita (1:5 tilavuusosina) 1 astia hautakalkkia ja 5 astiaa puhdasta vettä, sekoita hyvin, anna seistä vähintään 1 vuorokausi, mielellään 3 vuorokautta. Peitä astia kelluvalla, mahdollisimman tiiviillä kannella, jotta vältetään kalsiumkarbonaatin muodostuminen veden pinnalla. Ota kirkas kalkkivesi varovasti talteen puhtaaseen tiiviiseen astiaan. Yhdestä erästä kalkkitahnaa voidaan valmistaa 5, enintään 6 erää kalkkivettä. Kalkkiveden valmistukseen käytettyä tahnaa ei voi käyttää kalkkimaalin tai -laastin valmistukseen. Kalkkivettä käytetään pohjustuksessa, esi-, ja jälkikastelussa.

Kalkkimaali (Kalkkimaito)

Sekoita (1:5-6) 25 kg hautakalkkia 125-150 litraan kalkkivettä. Kalkkimaalaus tehdään vähintään kolmena kerroksena. Kalkkitahnan määrä maalissa voi kasvaa pohjamaalauksesta pintamaalaukseen, mutta yli 30% tahnamäärää ei ole syytä käyttää. Kalkkimaali voidaan sävyttää kalkin kestäväillä maa- ja mineraaliväreillä, väripigmenttien määrä ei saa kuitenkaan ylittää 8% kalkkitahnan painosta. Kalkkimaali on siivilöitävä ennen maalausta, siivilä 0,5-1 mm. Valmista kerralla sävytettyä kalkkimaalia vähintään sen verran, että saat kokonaisen seinäpinnan maalatuksi. Kalkkimaali on sekoitettava hyvin, ennen kuin otat tynnyristä maalia sankoon ja maalatessa sekoitettava tiheästi, kalkkimaali erottuu erittäin helposti.

Kalkkimaalit saat meiltä valmiiksi sävytettynä yli sadassa vakiosävyssä, jos et halua tehdä sitä itse, myös valmis kalkkivesi on saatavissa.

Kalkkilaasti

Sekoita hautakalkkia luonnonhiekkään tai mieluiten kvartsihiekkään suhteessa 1:3 ja lisää tarvittava määrä puhdasta vettä, että saadaan työhön soveltuva notkeus laastille. Kiviaines on yleisimmin esimerkiksi 0-0,3 mm, 0-1 mm, 0-2 mm tai 0-4 mm. Parhaiten sekoittaminen onnistuu pakkosekoittajalla, sekoitusaika n. 10-15 min. sekoittajan tehosta riippuen. Pienet määrät voi sekoittaa vispiläkoneella, sekoitusaika vähintään 5 min. Laasti voidaan myös sävyttää, kuten kalkkimaali. Sävyttämätön laasti säilyy käyttökelpoisena suljetussa astiassa ja pakkaselta suojattuna pitkään. Sävytettyä laastia on seisotettava min. 1 vrk ennen käyttöä, sekoita vielä hyvin ennen käyttöä.

Huomioitava

Tuote sisältää kalkkia (kalsiumhydroksidia), joka ärsyttää ihoa ja silmiä, on vahvasti emäksinen. Käytä hyvin suojaavaa suojavaatetusta, suojakäsineitä ja suojalaseja tuotetta käsiteltäessä ja käytettäessä.

Pakkaus

25 kg:n muovisanko ja 1 kg:n muovipurkki.

Menekki

Kalkkimaalaus n. 0,5 kg/m². (maalaus 5-7 kertaa)

Ohenne: Maalissa/ kalkkivesi, laastissa puhdas vesi.

Varastointi

Hyvin suljetussa astiassa, ei saa jäätyä.

Väri

Valkoinen

Tekninen tuotelehti: Hautakalkki - Kulekalk, (08/2016)

Valmistaja: Målarkalk AB, Ruotsi

Maahantuoja: Kivira Oy

Tuotteiden ostajille ja käyttäjille antamamme käyttötekniset 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.