

ANTISTAIN AQUA 5300-02

pohjamaali

MAALITYYPPI	ANTISTAIN AQUA 5300-02 on kaksikomponenttinen vesiohenteinen pohjamaali uusille puupinnoille ulkokäyttöön.	
KÄYTTÖ	Ikkunanpuitteet ja ulko-ovet. Ennen tuotteen käyttöönottoa tulee ottaa yhteys maalinvalmistajaan ja varmistaa tuotteen soveltuvuus kyseiseen kohteeseen.	
OMINAISUUDET	ANTISTAIN AQUA 5300-02 hidastaa oksakohtien ja sydänpuuta sisältävän havupuun kellastumista. Voidaan käyttää pohjamaalina myös lehtikuuselle.	
TEKNISET TIEDOT		
Sekoitusuhde	Muoviosaa (Comp. A): Kovetetta (Comp B): HARDENER 7531	1,5 tilavuusosaa 1 tilavuusosa
Käyttöaika	Ruiskumalaus: 8 h Flow-coat-maalaukset: Kun tuote on lisätty flow-coatiin, käyttöaika on 5 päivää. 5. päivänä flow-coat tyhjenetään, puhdistetaan ja mahdolliset ylijäämät poistetaan. Mikäli tuotantoon tulee tauko 5 päivän aikana, tuote säilyy käyttökelpoisena levityslaitteessa enintään 3 päivää. Mikäli tauko kestää yli 3 päivää, on flow-coat tyhjennettävä ja puhdistettava.	
Kuiva-ainepitoisuus	n. 30 paino-%	
Haihtuvat orgaaniset aineet (VOC)	ks. käyttöturvallisuustiedote	
Teoreettinen riittoisuus	Ruiskumaalaus: 5-7 m ² /l (märkäkalvonpaksuus 150-200 µm) Flow-coat- ja kastomaalaus: 10-13 m ² /l (märkäkalvonpaksuus 75-100 µm)	
Kuivumisaika, +20°C / RH 50 % - kosketuskuiva - hiottavissa* ja päällemaalattavissa	1 - 2 h kuluttua ruiskumaalaus: 3 - 4 h kuluttua // flow-coat/kastomaalaus: 2 - 3 h kuluttua *Kerospaksuudella on erittäin merkittävä vaikutus tuotteen tehokkuuteen, joten pintaa ei saa hioa liikaa. Kuivumisaikaa voidaan lyhentää käyttämällä erityisiä kuivausmenetelmiä kuivumisen jouduttamiseksi. Kuivumisajat ovat viitteellisiä ja saattavat vaihdella puun laadun, lämpötilojen, kosteuden, ilmanvaihdon ja maalikerroksen paksuuden mukaan.	
Ohenne, välineiden pesu	Vesi	
Värisävyt	Väritön	
VAROITUSMERKINTÄ	Katso käyttöturvallisuustiedote.	

Käännä

KÄYTTÖOHJEET**Pinnan esikäsitteleminen**

Pinnan tulee olla puhdas ja kuiva.
Puun kosteuden tulee olla noin 13%, ei yli 15 %.
Havupuupinnat tulisi käsitellä puunsuoja-aineella.

Maalausolosuhteet

Maalaustyön ja maalin kuivumisen aikana tulee ilman, maalattavan pinnan ja maalin lämpötilan olla yli +15 ° C ja ilman suhteellisen kosteuden alle 80 %.

Paras lopputulos saadaan, kun tuotteen ja ilman lämpötila on +18 - +22°C ja ilman suhteellinen kosteus on noin 50 %.

Maalaus

Tuote sekoitetaan huolellisesti ennen käyttöä. Kovete lisätään tuotteen sekaan mekaanisella sekoittajalla sekoittaen. Seoksen annetaan levätä 10 minuuttia, minkä jälkeen seos sekoitetaan uudelleen.

Flow-coat- ja kastomaalausta varten tuote ohennetaan kovetteen lisäämisen jälkeen vedellä sopivan ruiskutusviskositeetin saavuttamiseksi (13-14 s, DIN-kuppi 4). Tuotteen viskositeettia voi joutua säätämään käytön aikana vedellä ja vaahdonestoaineella.

Tuote levitetään hajotusilmaruiskulla, ilmattomalla tai airmix-ruiskulla, flow-coatilla tai kastamalla.

Pohjamaalatut pinnat on käsiteltävä pintamaalilla ennen niiden altistamista säärasitukselle.

VARASTOINTI

Ei saa jäätyä. Sopivin varastointilämpötila on +10 - +25°C.

Varastointikestävyys ilmoitetaan etiketissä. Varastoitava tiiviisti suljetuissa astioissa.

Tuoteselosteen tiedot ovat ohjearvoja jotka perustuvat laboratoriokokeisiin ja käytännön tuloksiin. Teknos vastaa siitä, että tuotteen laatu on laatujärjestelmämme mukainen. Sen sijaan Teknos ei vastaa tehdystä maalaustyöstä, koska se on suuressa määrin riippuvainen käsittely- ja maalausolosuhteista. Teknos ei myöskään vastaa vahingoista jotka aiheutuvat maaliin virheellisestä käytöstä. Tuote on tarkoitettu yksinomaan ammattikäyttöön. Tämä edellyttää, että käyttäjällä on riittävät tiedot tuotteen käyttämiseksi sekä teknisesti että työturvallisuusmielessä oikealla tavalla. Kotisivuiltamme www.teknos.com löydät ajan tasalla olevat versiot Teknosin tuoteselosteista, käyttöturvallisuustiedotteista ja järjestelmäselosteista.
