

# ANTISTAIN AQUA 2901-63

## Pohjamaali flowcoat-levitykseen / kastomaalaukseen

ANTISTAIN AQUA 2901-63 on vesiohenteinen teollinen pohjamaali uusille puupinnoille ulkokäyttöön, esim. ikkunanpuitteisiin ja oviin. ANTISTAIN AQUA 2901-63 vähentää kovapuusta kulkeutuvien vesiliukoisten tanniinien aiheuttamaa värjäytymistä.



Ennen käyttöä tulee ottaa yhteys valmistajaan tai tekniseen palveluun, jotta voidaan varmistaa tuotteen soveltuvuus kyseiseen alustaan, maalausjärjestelmään ja altistusolosuhteisiin.



## TEKNISET TIEDOT

<b>Hyväksynät, sertifikaatit ja luokitus</b>	EPD
<b>Käyttökohteet</b>	Ulko-ovet, Ikkunat
<b>Alustasuositus</b>	Kovapuu
<b>Kuiva-ainepitoisuus</b>	N. 28 tilavuus-% N. 31 paino-%
<b>Viskositeetti</b>	N. 14 s, DIN cup 4 mm, +20 °C.
<b>Haihtuvat orgaaniset aineet (VOC)</b>	N. 39 g/l (DIRECTIVE 2010/75/EU) Annettu VOC-arvo on tehdastuotteiden keskiarvo ja vaihtelee tämän tuoteselosteen kattamien yksittäisten tuotteiden mukaan.
<b>Teoreettinen riittoisuus</b>	Ennen ohentamista: 5-7 m <sup>2</sup> /l Saattaa vaihdella puun laadun ja levitysmenetelmän mukaan.
<b>Värisävyt</b>	Väritön.
<b>Varastointi</b>	Tuote on säilytettävä +5 °C - +30 °C:n lämpötilassa. Varastointiaika avaamattomassa pakkauksessa: katso parasta ennen -päiväys etiketistä. Pakkaukset tulee sulkea huolellisesti käytön jälkeen.
<b>Pakkauskoot</b>	20 l, 120 l.

## KÄYTTÖOHJEET

<b>Pinnan esikäsittely</b>	Puupinnalla ei saa olla puupölyä tai muita epäpuhtauksia. Puun kosteuden tulee olla noin 13 %, ei yli 15 %. Esikäsittely vaaditaan puualustoille, jotka eivät vastaa kestävyysluokkaa 3, EN 350: 2016. Teknoksella on valikoima puunsuojatuotteita, jotka täyttävät standardin EN 599-1 vaatimukset. Ota yhteyttä Teknokseen saadaksesi lisätietoja.
<b>Levitysmenetelmä</b>	Kastaminen, Flow-coat (valelu)

<b>Käsittelyolosuhteet</b>	Sekoita huolellisesti ennen käyttöä. Suositeltavin tuotteen ja ympäröivän ilman lämpötila: +15 °C – +30 °C. Suositeltavin suhteellinen ilmankosteus on 50-70 %. Suositeltava märkäkalvonpaksuus on 75 - 100 µm, joka saavutetaan levittämällä 2 kertaa flow-coatilla. Nesteen kiintoainepitoisuutta on säädettävä lisäämällä vettä haihtumisen vuoksi.
<b>Ohentaminen</b>	Tuote toimitetaan käyttövalmiina.
<b>Kuivumisaika</b>	+23 °C / 50 % RH
<b>- käsittelykuiva</b>	1-2 h
<b>- hiottavissa ja uudelleen käsiteltävissä</b>	2-3 h*
	*Kerros­paksuudella on erittäin merkittävä vaikutus tuotteen tehokkuuteen, joten pintaa ei saa hioa liikaa.  Kuivumisajat ovat viitteellisiä ja saattavat vaihdella puun laadun, lämpötilojen, kosteuden, ilmanvaihdon ja maalikerroksen paksuuden mukaan. Kuivumisaikaa voidaan lyhentää käyttämällä erityisiä kuivausmenetelmiä kuivumisen jouduttamiseksi. Tehostetussa kuivauksessa ohjeet maalinvalmistajalta.
<b>Lisätietoa käsittely-yhdistelmästä</b>	Pohjustetut/pohjamaalatut pinnat on aina käsiteltävä pintamaalilla tai -lakalla ennen niiden altistamista säärasitukselle.
<b>Välineiden pesu</b>	Vesi.

## TURVALLISUUS

### Varotoimet

Katso käyttöturvallisuustiedote.

## LISÄTIETOJA

### Jätteiden käsittely

Hävitä käyttämätön tuote ja pakkaus käytön päätyttyä turvallisesti ja paikallisten viranomaisvaatimusten mukaisesti.

**Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091**

Edellä näkyvät tiedot ovat normatiivisia. Ne perustuvat laboratorikokeisiin ja käytännön kokemukseen. Tiedot ovat ohjeellisia. Emme voi vastata tuloksista, jotka on saavutettu työskentelyolosuhteissa, joita emme voi hallita. Siksi ostajan tai käyttäjän on testattava tuotteidemme soveltuvuus käyttötarkoituksiin käyttämällä levitysmenetelmiä todellisissa levitysolosuhteissa. Vastaamme vain Teknosin toimittamien tuotteiden vikojen suoranaisesti aiheuttamista vahingoista. Tuote on tarkoitettu yksinomaan ammattikäyttöön. Tämä edellyttää, että käyttäjällä on riittävät tiedot tuotteen käyttämiseksi sekä teknisesti että työturvallisuusmielessä oikealla tavalla. Teknosin uusimmat tekniset ja käyttöturvallisuustiedotteet ovat saatavana sivustostamme osoitteessa [www.teknos.com](http://www.teknos.com). Kaikki tässä asiakirjassa esiintyvät tavaramerkit ovat Teknos Groupin tai sen tytäryhtiöiden yksinomaista omaisuutta.