

# AQUATOP 2920-04

## Pintamaali

AQUATOP 2920-04 on vesiohenteinen, alkydi-akryyliperustainen pintamaali.



Käyttö: Puuikkunat ja ulko-ovet, julkisivuvanerit, liimapuupalkit ja meluaidat. AQUATOP 2920-04 -pintamaalin säänkestävyys on erinomainen. Käy myös painekyllästetyn puun pintakäsittelyyn.

Ennen tuotteen käyttöönottoa tulee ottaa yhteyttä maalinvalmistajaan ja varmistaa tuotteen soveltuvuus kyseiseen kohteeseen.

## TEKNISEET TIEDOT

<b>Käyttökohteet</b>	Ulko-ovet, Ikkunat, Ikkunaluukut
<b>Alustasuositus</b>	Havupuu
<b>Sideaine</b>	Alkydi-akryyli
<b>Kuiva-ainepitoisuus</b>	40 ±2 tilavuus-%
<b>Kiintoainepitoisuus</b>	N. 600 g/l
<b>Haihtuvat orgaaniset aineet (VOC)</b>	N. 10 g/l (DIRECTIVE 2010/75/EU) Annettu VOC-arvo on tehdastuotteiden keskiarvo ja vaihtelee tämän tuoteselosteen kattamien yksittäisten tuotteiden mukaan.
<b>Teoreettinen riittoisuus</b>	6 m <sup>2</sup> /l (märkäkalvo 165 µm, kuivakalvo 66 µm)
<b>Värisävyt</b>	Perusmaalit 1, 2 ja 3.
<b>Sävytysjärjestelmä</b>	Teknomix
<b>Kiilto (60°)</b>	Puolikiiltävä
<b>Ohenne</b>	Vesi.
<b>Varastointi</b>	Varastointikestävyys ilmoitetaan etiketissä. Varastoitava tiiviisti suljetussa astiassa. Sopivin varastointilämpötila on +10 °C - +25 °C.  Ei saa jäätyä.

## KÄYTTÖOHJEET

### Pinnan esikäsitely

Pinnan tulee olla puhdas ja kuiva. Puun kosteuden tulee olla alle 20 %.

Esikäsitely 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.

Pohjakittaukseen suositellaan TEKNOPOX-KITTI 100 epoksikittiä ja välikittaukseen pohjamaalauksen jälkeen tarkoitukseen soveltuvaa hienosilotetta.

### Pohjustus, pohjamaalaus

Pohjamaalina voidaan käyttää AQUA PRIMER 3130-00:a tai AQUA PRIMER 2900-03:a.

### Levitysmenetelmä

Sähköstaattinen ruiskutus, Ruiskutus

### Käsittely

Sekoita huolellisesti ennen käyttöä.

Maalaus voidaan tehdä myös kahteen kertaan AQUATOP 2920-04 - pintamaalilla. Tällöin maalimäärän tulee kertalevityksellä olla 125 µm (teoreettinen kuivakalvonpaksuus 50 µm).

### Käsittelyolosuhteet

Käsittelyn ja kuivumisen aikana tulee ilman, pinnan ja tuotteen lämpötilan olla yli +15 °C ja ilman suhteellisen kosteuden alle 80 %. Paras lopputulos saadaan, kun ilman lämpötila on +23 °C - +38 °C, ilman suhteellinen kosteus on 50 - 70 % ja ilmanvaihto on hyvä.

### Kuivumisaika

+23 °C / 50 % RH (lasi 120 µm)

#### - pölykuiva

20 min

#### - kosketuskuiva

20 min

#### - päällemaalattavissa

2 h

Kuivumisajat ovat viitteellisiä, koska tuote on tarkoitettu käytettäväksi puupohjaisilla alustoilla.

Kalvonpaksuuden kasvu ja kuivumistilan ilman suhteellisen kosteuden nousu hidastavat yleensä kuivumista.

### Välineiden pesu

Vesi.

## TURVALLISUUS

### Varotoimet

Katso käyttöturvallisuustiedote.

**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 laboratoriokokeisiin 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.