

TEKNOL 3881-00

Alkydi-akryylipohjamaali

TEKNOL 3881-00 on vesiohenteinen alkydi-akryyliperustainen pohjamaali.

Käyttö: Höylättyjen ja hienosahattujen ulkoverhouslautojen ja puutaloelementtien teollinen pohja- ja välimaalaus.



Tuote kuivuu nopeasti ja sillä on hyvät peitto- ja tartuntaominaisuudet. Suojaa puuta kunnes se pintamaalataan rakennuspaikalla tai tehtaalla. Valmiiksi maalaus on kuitenkin syytä tehdä mahdollisimman pian, mutta viimeistään seuraavana kesänä. Voidaan pintamaalata sekä dispersiomaaleilla että öljymaaleilla.

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

TEKNISET TIEDOT

Käyttökohteet	Ulkoverhoukset								
Alustasuositus	Havupuu								
Kuiva-ainepitoisuus	Perusmaali 1: 33 ±2 tilavuus-% Perusmaali 3: 33 ±2 tilavuus-%								
Kiintoainepitoisuus	Perusmaali 1: n. 580 g/l Perusmaali 3: n. 540 g/l								
Haihtuvat orgaaniset aineet (VOC)	N. 23 g/l (DIRECTIVE 2010/75/EU) Annettu VOC-arvo on tehdastuotteiden keskiarvo ja vaihtelee tämän tuoteselosteen kattamien yksittäisten tuotteiden mukaan.								
Teoreettinen riittoisuus	<table border="1"><thead><tr><th>Märkäkalvo (g/m²)</th><th>Märkäkalvo (µm)</th><th>Kuivakalvo (µm)</th><th>Teoreettinen riittoisuus (m²/l) ohentamaton</th></tr></thead><tbody><tr><td>Perusmaali 1: 150 Perusmaali 3: 140</td><td>120</td><td>40</td><td>8</td></tr></tbody></table>	Märkäkalvo (g/m ²)	Märkäkalvo (µm)	Kuivakalvo (µm)	Teoreettinen riittoisuus (m ² /l) ohentamaton	Perusmaali 1: 150 Perusmaali 3: 140	120	40	8
Märkäkalvo (g/m ²)	Märkäkalvo (µm)	Kuivakalvo (µm)	Teoreettinen riittoisuus (m ² /l) ohentamaton						
Perusmaali 1: 150 Perusmaali 3: 140	120	40	8						
Sävytysjärjestelmä	Teknolor;Teknomix								
Kiilto (60°)	Himmeä								
Ohenne	Vesi.								
Varastointi	Ei saa jäätyä. Varastointikestävyys ilmoitetaan etiketissä. Varastoitava tiiviisti suljetussa astiassa. Sopivin varastointilämpötila on +10 °C - +25 °C.								

KÄYTTÖOHJEET

Pinnan esikäsittely	Pinnan tulee olla puhdas ja kuiva. Puun kosteuden tulee olla alle 20 %.
Levitysmenetelmä	Ilmaton korkeapaineruiskutus, Vakumaatti / alipainekone

Käsittely	Sekoita huolellisesti ennen käyttöä.
Käsittelyolosuhteet	Käsittelyn ja kuivumisen aikana tulee ilman, pinnan ja tuotteen lämpötilan olla yli +5 °C ja ilman suhteellisen kosteuden alle 80 %.
Ohentaminen	Ohennetaan käyttötavan ja -kohteen mukaan enintään 10 %.
Kuivumisaika	+23 °C / 50 % RH / lasi 120 µm
- kosketuskuiva	30 min
- päällemaalattavissa	4 h
	Ilmoitettu kuivumisaika koskee valkoista maalia. Säilytetyt maalit kuivuvat pidempään.
	Kalvonpaksuuden kasvu ja kuivumistilan ilman suhteellisen kosteuden nousu hidastavat yleensä kuivumista.
	Tehostetussa kuivauksessa ohjeet maalinvalmistajalta.
Välineiden pesu	Vesi.

TURVALLISUUS

Varotoimet

Katso käyttöturvallisuustiedote.

HUOM! Itsesyttymisvaaran takia tuotteesta syntyvä jäte, ruiskutussumu ja likaantuneet rievut yms. on säilytettävä paloturvallisessa paikassa ilmatiiviisti suljetuissa astioissa. Veteen upottaminen on myös suositeltavaa.

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 laboratoriotestaukseen 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. Kaikki tässä asiakirjassa esiintyvät tavaramerkit ovat Teknos Groupin tai sen tytäryhtiöiden yksinomaista omaisuutta.