

TEKNOCLAD 3370-22

pohja-, väli- ja pintamaali

TEKNOCLAD 3370-22 on vesiohenteinen teollisuuspohja-, väli- ja pintamaali puuverhoukseen. Maalilla on hyvät pinottavuusominaisuudet.



TEKNISET TIEDOT

Käyttökohteet	Ulko-verhoukset
Alustasuositus	Kovapuu, Käsitelty puu, Havupuu
Kuiva-ainepitoisuus	Pohjamaali 1: 32±2 tilavuus-% Pohjamaali 3: 30±2 tilavuus-%
Haihtuvat orgaaniset aineet (VOC)	N. 13 g/l (DIRECTIVE 2010/75/EU) Annettu VOC-arvo on tehdastuotteiden keskiarvo ja vaihtelee tämän tuoteselosteen kattamien yksittäisten tuotteiden mukaan.
Teoreettinen riittoisuus	3-4 m ² /l
Värisävyt	Perusmaali 1 ja perusmaali 3 (valkoinen ja peittävät sävyt).
Sävytysjärjestelmä	Teknocolor
Kiilto (60°)	Puolihihmeä
Tiheys	Pohjamaali 1: 1,21 g/ml Pohjamaali 3: 1,04 g/ml
Varastointi	Varastointilämpötila on +5 °C - +30 °C. Varastointiaika avaamattomassa pakkauksessa: katso parasta ennen -päiväys etiketistä. Pakkaukset tulee sulkea huolellisesti käytön jälkeen.
Pakkauskoot	Saatavana vakiopakkauskokoina.

KÄYTTÖOHJEET

Pinnan esikäsittely	Puupinnalla ei saa olla puupölyä tai muita epäpuhtauksia. Puun kosteus saa olla enintään 18 %. 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.
Levitysmenetelmä	Ilmaton korkeapaineruiskutus, Ilma-avusteinen korkeapaineruiskutus

Käsittely	Suutin	Paine	Lisäilma
	Ilmaton korkeapaineruiskutus 0,28 mm	100-110 bar	
	Ilma-avusteinen korkeapaineruiskutus 0,28 mm	80-100 bar	1,0-1,5 bar

Käsittelyolosuhteet

Sekoita huolellisesti ennen käyttöä.
Suositeltavin tuotteen ja ympäröivän ilman lämpötila: +18 °C – +22 °C.
Suositeltavin suhteellinen ilmankosteus: noin 50 %.
Kalvonpaksuus: 2 x 120 - 130 µm märkä.
Base 1: 120-130 µm märkä -> 145-157 g/m²
Base 3: 120-130 µm märkä -> 125-135 g/m²

Ohentaminen

Tuote toimitetaan käyttövalmiina.

Kuivumisaika

+23 °C / 50 % RH

- käsittelykuiva

1 h

- hiottavissa ja uudelleen

2 h

käsiteltävissä

Kuivumisaikaa voidaan lyhentää käyttämällä erityisiä kuivausmenetelmiä kuivumisen jouduttamiseksi. Kuivumisajat ovat viitteellisiä ja saattavat vaihdella puun laadun, lämpötilojen, kosteuden, ilmanvaihdon ja maalikerroksen paksuuden mukaan.
Kuivumisaikaan vaikuttaa myös sävytys.

Lisätietoa käsittely-yhdistelmästä

TEKNOCLAD 3370-22 on osa maalausjärjestelmää, jonka kuivakalvonpaksuuden tulisi olla > 80 µm.
Käytetään käsittelemättömille pinnoille tai pinnoille, jotka on käsitelty pohja- tai välimaalilla. Värittömän tuotteen käyttöä ei suositella säärasitukseen joutuville puupinnoille.

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