

AQUATOP 2760-12

Pintamaali ruiskulevitykseen



AQUATOP 2760-12 on nopeasti kuivuva, vesiohenteinen pintamaali, joka perustuu akryylisideainejärjestelmään ja on kehitetty teollisuuskäyttöön, joissa vaaditaan sileää ja kestävä pintaa. Tuote kuuluu rakennusmateriaalien päästöluokituksen M1-ryhmään, joten se soveltuu käytettäväksi sisätiloissa, joissa on tiukat päästövaatimukset. AQUATOP 2760-12 on suunniteltu puu-alumiini-ikkunoiden sekä vastaavien puusepäntuotteiden säärasituksilta suojassa oleville osille.

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



TEKNISET TIEDOT

Hyväksynät, sertifikaatit ja luokitus	M1-luokitus
Käyttökohteet	Ikkunat
Alustasuositus	Puu-alumiini
Kuiva-ainepitoisuus	N. 33 tilavuus-% N. 43 paino-%
Haihtuvat orgaaniset aineet (VOC)	N. 44 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	NCS S 0502-Y.
Kiilto (60°)	Puolihimmeä
Varastointi	Tuote on säilytettävä yli +5 °C - +30 °C:n lämpötilassa. Varastointiaika avaamattomassa pakkauksessa: katso parasta ennen -päiväys etiketistä. Pakkaukset tulee sulkea huolellisesti käytön jälkeen.
Pakkauskoot	20 l, 1000 l.

KÄYTTÖOHJEET

Pinnan esikäsitteleminen	Puupinnalla ei saa olla puupölyä tai muita epäpuhtauksia. Puun kosteuden tulee olla noin 13 %, ei yli 15 %. Esikäsitteleminen 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,
Sähköstaattinen ruiskutus

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: +15 °C – +30 °C.
Suositeltavin suhteellinen ilmankosteus on 50-70 %.
Märkäkalvonpaksuus 200 - 250 µm.

Ohentaminen

Tuote toimitetaan käyttövalmiina.

Kuivumisaika

+23 °C / 50 % RH

- käsittelykuiva

40 min

- hiottavissa ja uudelleen

1 - 2 h

käsiteltävissä

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.

Lisätietoa käsittely-yhdistelmästä

AQUATOP 2760-12 on osa maalausjärjestelmää, jossa kuivakalvonpaksuuden tulisi olla > 100 µm. Käytetään pinnoille, jotka on käsitelty pohja- tai välimaalilla.

Välineiden pesu

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