

AITAMAALI

Likaa hylkivä puolihimmeä erikoisakrylaattimaali ulkokäyttöön. Levittyy erinomaisen hyvin ja maalattu pinta on helppo pitää puhtaana.

MaalausRYL 2012:n mukainen maalaustuoteryhmä 461. Kiiltoryhmä 4, puolihimmeä.



Erityisesti puupohjaisten aitojen, kaiteiden ja pylväiden sekä asuin- ja talousrakennusten räystäänaulusautojen maalaukseen. Sopii myös vuorilautojen ylimaalaukseen.

Helppokäyttöinen: ei vaadi erillistä pohjamaalia.

Soveltuu uusien ja aikaisemmin akrylaattimaaleilla maalattujen puupintojen maalaukseen. Voidaan käyttää myös useimpien hyväkuntoisten vanhojen öljy- ja alkydimaalausten huoltomaalaukseen.



TEKNISET TIEDOT

Hyväksynnot, sertifikaatit ja luokitus	Avainlippu
Käyttökohteet	Aita
Kuiva-ainepitoisuus	N. 40 tilavuus-%
Haihtuvat orgaaniset aineet (VOC)	EU VOC raja-arvo (kat A/d): 130 g/l. Tuotteen VOC: max. 130 g/l.
Käytännön riittäisyys	Höylälauta: 7 - 9 m ² /l. Sahalauta: 5 - 8 m ² /l.
Värisävyt	Ulkomaalivärikartan sävyt.
Sävytysjärjestelmä	Teknomix
Kiilto (60°)	Puolihimmeä
Ohenne	Vesi.
Tiheys	N. 1,3 g/ml
Varastointi	Ei saa jäätyä.
Pakkauskoot	Perusmaalit 1 ja 3: 2,7 l, 9 l.

KÄYTTÖOHJEET

Pinnan esikäsittely

UUDET PUUPINNAT:

Käsittely pinta mahdollisimman pian. Ainakin pohjustus ja pohjamaalaus olisi paras tehdä jo rakennuskesänä.

Pinnasta poistetaan irtonainen aines, lika, pöly ja home. Tarvittaessa käytetään RENSA FACADE julkisivupesuainetta.

AIKAISEMMIN MAALATUT TAI VANHAT PUUPINNAT:

Vaihda huonokuntoiset puuosat uusiin. Poista irtonainen aines, lika ja pöly.

Poista huonokuntoiset maalikerrokset kokonaan. Huomaa, että vanhan paksun maalikerroksen tarttuvuus alustaan saattaa olla heikentynyt niin, että maali on syytä poistaa, vaikka maalikalvo vaikuttaakin ehjältä. Vanha maalikerros poistetaan ensisijaisesti kaapimalla tai teräsharjaamalla, sekä mahdollisesti lämmittämällä pintaa tarkoitukseen suunnitellulla infrapunalämmittimellä.

Toissijaisesti voidaan käyttää maalinpoistoainetta tai suihkupuhdistusta.

Vanhojen öljymaalien pinta saattaa olla huonokuntainen: Voimakkaasti liituuntunut, pölymäinen ja hauras. Tällaiset pinnat tulee puhdistaa huolellisesti, jotta uusi maali pääsee tarttumaan kunnolla alustaansa. Joidenkin vanhojen maalityyppien, kuten esim. punamultamaali ja petrooliöljy maali, pinta on niin hauras ja pölymäinen, ettei niitä voi huoltomaalata tällä tuotteella.

Epävarmoissa tilanteissa tartunta tulee varmistaa koemaalauksella.

Pese pinnat RENSA FACADE julkisivupesuaineella ja huuhtelee hyvin.

Pohjustus, pohjamaalaus

Sivele käsittelemätön puupinta värittömällä WOODEX-sarjan pohjusteella.

Pohjamaalaa puupinnat AITAMAALILLA tai NORDICA PRIMER pohjamaalilla.

Teräsharjaa ruostuneet metalliosat. Pese metalliosat TEKNOSOLV 1621

lakkabensiinillä ja pohjamaalaa ne FERREX AQUA ruosteenestomaalilla.

Levitysmenetelmä

Sivellin, Maalausharja, Ruiskutus

Käytettäessä korkeapaineruiskua tulee pinta tasoittaa ja viimeistellä siveltimellä tartunnan varmistamiseksi. Suositeltava korkeapaineruiskun suutinkoko on 0,015–0,021".

Käsittely

Varaa yhtenäistä pintaa varten riittävä määrä maalia samaan astiaan. Näin vältät sävyerojen syntymisen.

Sekoita huolellisesti ennen käyttöä.

Levitetään 1 - 2 kertaan. Paras säänkesto saavutetaan 2 kerran levityksellä.

Käsittelyolosuhteet

Käsitteltävän pinnan tulee olla kuiva. Puun kosteuden tulee olla alle 20 %.
Käsittelyn ja kuivumisen aikana tulee ilman, pinnan ja tuotteen lämpötilan olla yli +5 °C ja ilman suhteellisen kosteuden alle 80 %.
Levitystä suorassa auringonpaisteessa on vältettävä.

Maali sisältää puun uuteaineiden tunkeutumista hidastavia komponentteja, mutta valmiissa maalipinnassa saattaa ilmetä puulle luontaista oksakohtien aiheuttamaa värjäytymistä.

Kuivumisaika

+23 °C / 50 % RH

- kosketuskuiva

1 h

- päällemaalattavissa

2 - 4 h

Kuivuminen hidastuu viileässä ja/tai kosteassa.

Kestävyys

Säänkestävyys: Erittäin hyvä.

Välineiden pesu

Lämmin vesi ja RENSA BRUSH pensselipesu. Työvälineet pestään välittömästi käytön jälkeen.

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. 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.