

NORDICA CLASSIC

Puolihimmeä talomaali

Puolihimmeä akrylaattipohjainen vesiohenteinen ulkomaali puupinnoille. Joutsenmerkitty talomaali NORDICA-luokan kestävyydellä: maalin kova pinta hylkii likaa ja säilyttää ulkonäkönsä ja värisävynsä erittäin pitkään. MaalausRYL 2012:n mukainen maalaustuoteryhmä 461. Kiiltoryhmä 4.



Käyttö: Uudet ja aikaisemmin akrylaattimaaleilla maalatut puupinnat, esim. ulkoseinät, räystäälusset ja vuorilaudat. Voidaan käyttää myös useimpien hyväkuntoisten vanhojen öljy- ja alkydimaalauksen huoltomaalaukseen.

NORDICA CLASSIC soveltuu myös aiemmin alkydi- tai akrylaattimaalilla maalattujen julkisivupeltien huoltomaalaukseen.



TEKNISET TIEDOT

Hyväksynät, sertifikaatit ja luokitus	Joutsenmerkki, Avainlippu
Alustasuositus	Akrylaattimaali, Hienosahattu puu, Öljyväri, Höyläpuu, Pohjamaalatut levyt
Kuiva-ainepitoisuus	N. 36 tilavuus-%
Haihtuvat orgaaniset aineet (VOC)	EU VOC raja-arvo (kat A/d): 130 g/l. Tuotteen VOC: max. 130 g/l.
Käytännön riittäisyys	Höylälauta: 8 - 10 m ² /l. Sahalauta: 5 - 8 m ² /l. Julkisivupelti: 8 - 10 m ² /l.
Värisävyt	Perusmaali 1 (valkoinen), perusmaali 3, perusmaali 5 (punainen). Ulkomaalivärikartan sävyt. Valmissävyt: NCS S 0500-N. NCS S 0502-Y.
Sävytysjärjestelmä	Teknomix
Kiilto (60°)	Puolihimmeä
Ohenne	Vesi.
Tiheys	N. 1,3 g/ml
Varastointi	Ei saa jäätyä.
Pakkauskoot	Perusmaalit 1 ja 3: 0,45 l, 0,9 l, 2,7 l, 9 l, 18 l. Perusmaali 5: 2,7 l, 9 l. NCS S 0500-N ja NCS S 0502-Y: 10 l.

Saatavuus vaihtelee maittain.

KÄYTTÖOHJEET

Pinnan esikäsittely

UUDET PUUPINNAT:

Käsittele pinta mahdollisimman pian. Ainakin kyllästys 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 huonokuntoinen: Voimakkaasti liituuntunut, pölymäinen ja hauras. Tällaiset pinnat tulee puhdistaa huolellisesti, jotta uusi maali pääsee tarttumaan kunnolla alustaansa. Joidenkin vanhojen maalityyppien, kuten esim. punamultamaali ja petrooliöljymaali, 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 pohjustepuunsuojalla. Anna kuivua 1 vuorokausi.

Pohjamaalaa puupinnat NORDICA PRIMER pohjamaalilla. Anna kuivua 1 - 3 vrk säästä riippuen.

Myös teollisesti pohja- ja/tai välimaalatun puutavaran katkaisupinnat tulee pohjustaa ja pohjamaalata ennen pintamaalausta.

Levitysmenetelmä

Sivellin, Ruiskutus

Käsittely

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

Sekoita huolellisesti ennen käyttöä. Käytettäessä korkeapaineruiskua tulee pinta tasoittaa ja viimeistellä siveltimellä tartunnan varmistamiseksi.

Suosittelava korkeapaineruiskun suutinkoko on 0,015–0,021".

Käsittelyolosuhteet

Käsiteltävän 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.

Kuivumisaika	+23 °C / 50 % RH
- kosketuskuiva	n. 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.

KEMIAALLISET OMINAISUUDET JA TURVALLISUUS

Suosittelavat turvatoimet tuotteen käytössä:

Turhaa ihokosketusta tulee välttää. Käytä maaliroiskeilta suojaavaa työvaatetusta.

Käytä maaliroiskeilta suojaavia silmäsuojaimia.

Ruiskumaalauksessa tulee välttää ruiskutussumun hengittämistä. Käytä hengityssuojainta, suodatintyyppi A P.

Lisätietoa ja käyttöturvallisuustiedote: Tuotteen tuotesivu www.teknos.com

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 laboratoriokeisiin 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.