NORDICA EKO

Kiiltävä talomaali

Akrylaattipohjainen vesiohenteinen ulkomaali puupinnoille. NORDICA EKON kiiltävä ja kova pinta hylkii likaa ja säilyttää ulkonäkönsä, värinsä ja kiiltonsa erittäin pitkään.

MaalausRYL 2012:n mukainen maalaustuoteryhmä 461. Kiiltoryhmä 2.

Käyttö: Uudet ja aikaisemmin akrylaattimaaleilla maalatut puupinnat, esim. ulkoseinät, räystäsaluset, vuorilaudat, ikkunanpuitteiden ulkolaudat. Voidaan käyttää myös useimpien hyväkuntoisten vanhojen öljy- ja alkydimaalausten huoltomaalaukseen.

TEKNISET TIEDOT

Hyväksynnät, sertifikaatit ja luokitus	Avainlippu
Käyttökohteet	Ulkoseinä
Alustasuositus	Höyläpuu, Hienosahattu puu, Öljymaali, Akrylaattimaali, Pohjamaalatut levyt
Kuiva-ainepitoisuus	N. 35 tilavuus-%
Haihtuvat orgaaniset aineet (VOC)	EU VOC raja-arvo (kat A/d): 130 g/l. Tuotteen VOC: max. 130 g/l.
Käytännön riittoisuus	5 - 8 m²/l.
Värisävyt	Ulkomaalivärikartan sävyt.
Sävytysjärjestelmä	Teknomix
Kiilto (60°)	Kiiltävä
Ohenne	Vesi.
Tiheys	N. 1,2 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: 0,9 l, 2,7 l, 9 l, 18 l. Saatavuus vaihtelee maittain.

KÄYTTÖOHJEET

Pinnan esikäsittely	UUDET PUUPINNAT: Käsittele 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 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 huuhtele hyvin.
Pohjustus, pohjamaalaus	Sivele käsittelemätön puupinta värittömällä WOODEX-sarjan pohjusteella. Pohjamaalaa puupinnat NORDICA PRIMER pohjamaalilla. Myös teollisesti pohja- ja/tai välimaalatun puutavaran katkaisupinnat tulee pohjustaa ja pohjamaalata ennen pintamaalausta.
Levitysmenetelmä	Sivellin, Maalausharja, Ruiskutus
Käsittely	Varaa yhtenäistä pintaa varten riittävä määrä maalia samaan astiaan. Näin vältät sävyerojen syntymisen. Sekoita huolellisesti ennen käyttöä. Levitetään 1 - 2 kertaan. Käytettäessä korkeapaineruiskua tulee pinta tasoittaa ja viimeistellä siveltimellä tartunnan varmistamiseksi. Suositeltava 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	1 h
- päällemaalattavissa	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 Teknoksen toimittamien tuotteiden vikojen suoranaisesti aiheuttamista vahingoista. Tämä edellyttää, että käyttäjällä on riittävät tiedot tuotteen käyttämiseksi sekä teknisesti että työturvallisuusmielessä oikealla tavalla. Teknoksen uusimmat tekniset ja käyttöturvallisuustiedotteet ovat saatavana sivustostamme osoitteessa www.teknos.com. Kaikki tässä asiakirjassa esiintyvät tavaramerkit ovat Teknos Groupin tai sen tytäryhtiöiden yksinomaista omaisuutta.