

Miranol alkydimaali

TYYPPI SOVELTUVUUS

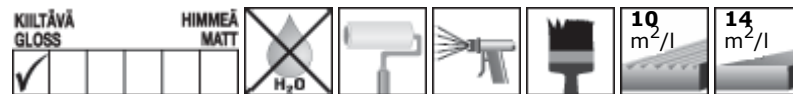
Tiksotrooppinen (hyytelömäinen), mietohajuinen alkydimaali. Puu- ja metallipinnat sisällä ja ulkona. Katso käyttöohje. Tiksotrooppinen Miranol on helppo sivellä. Se ei valu ja tasoittuu hyvin.



KÄYTTÖKOHTEET

Kalusteet, esineet, työkalut, veneet, polkupyörät, kilvet jne.

TEKNISET TIEDOT



Maalatuoteryhmä
2012

332 Irtokalusteisiin soveltuvat liuoteohenteiset maalit RL 03...05, 459 Muut peltikattojen ja metallipintojen liuoteohenteiset maalit(RT-luokitus)
479 Muut puupintojen liuoteohenteiset tuotteet ulkokäyttöön

Maalaustarvikeryhmä
2001

40.9 Muut alkydimaalit sisäkäyttöön (RT-luokitus) ja 41 Alkydimaalit ulkokäyttöön RL 3, 5...7 (RT-luokitus)

Perusmaalit

A ja C

Värikartat

[Miranol ja Unica](#), [Tunne väri](#) ja [Kauniskoti](#)

Kiiltoryhmä

Täyskiiltävä

Riittoisuus

Metallipinnalle 12-14 m²/l. Sileälle puupinnalle 10-12 m²/l.

Pakkaukset

0,225 l, 0,9 l, 2,7 l, 9 l, 1 l, 0,1 l ja 0,333 l

Ohenne

Lakkabensiini 1050 ja Ruiskuohenne 1032

Sekoitussuhde

Korkeapaineruiskutuksessa ohennemäärä 10 - 20 til.%

Sivuilmaruiskutus ohennemäärä 25-35 til.% (DIN4 18-25 s)

Työtapa

Sively, telaus tai ruiskutus. Korkeapaineruiskutuksessa - suutin 0,009" - 0,013" eli 0,230 - 0,330 mm - ohennemäärä 10 - 20 til.% Sivuilmaruiskutus - maalisuutin 1,4 mm - 1,8 mm - ohennemäärä 25-35 til.% (DIN4 18-25 s) (ruiskutuksessa kuivakalvon paksuus ei saa ylittää 40 µm:ä).

Kuivumisaika, +23 °C
ilman suht. kosteus RH
50 %

Pölykuiva 3-4 tunnissa. Päällemaalaus voidaan tehdä n. 1 vrk kuluttua.

Pesunkestävyys

Hyvä kaikilla tavallisilla pesuaineilla, SFS 3755.

Kemikaalienkestävyys

Kestää kasvi- ja eläinrasvoja sekä voiteluöljyjä ja -rasvoja, tärpättiä, lakkabensiiniä ja talousspriitä, ei kestä esim. tinneriä, SFS 3636.

Lämmönkestävyys

120 °C, vaaleat sävyt kellastuvat jonkin verran korkeammassa lämpötiloissa, ISO 4211-3.

Kiinteäainetilavuus

n.50 %.

Tiheys

0,9-1,1 kg/l sävystä riippuen, ISO 2811

Varastointi

Kestää kylmävarastoinnin ja -kuljetuksen.

Miranol alkydimaali

KÄYTTÖOHJEET

Käsittelyolosuhteet

Maalattavan pinnan on oltava kuiva, lämpötilan vähintään +5 °C ja ilman suhteellisen kosteuden alle 80 %.
Huom! Kuivuminen edellä mainituissa rajaolosuhteissa on selvästi hitaampaa kuin standardiolosuhteissa (23 °C, suht. kosteus 50 %). Symphony-pastoilla sävytettyjen tummien sävyjen kuivuminen hidastuu eniten.

Esikäsitteily

Maalaamaton pinta:
Puhdista pinnat liasta, pölystä, rasvasta, öljystä ja ruosteesta. Puupinnat pohjamaalataan Jehu pohjamaalilla tai Otex tartuntapohjamaalilla. Teräspinnat kuivissa sisätiloissa voidaan maalata suoraan Miranolilla. Muissa tapauksissa pohjamaaliksi suositellaan Rostex ruosteenestopohjamaalia. Sinkityt pinnat ja alumiinipinnat pohjamaalataan Rostex Super ruosteenestopohjamaalilla. Alumiinipinnat on karhennettava ennen pohjamaalausta.

Ennen maalattu pinta:

Pese pinnat Maalipesu pesuaineella, huuhto huolellisesti vedellä ja anna kuivua hyvin. Poista irtoava maali kaapimella ja hio koko pinta. Poista hiontapöly. Kolot ja syvennykset tasoitetaan Spakkeli Alkydisilotteella. Huonokuntoiset pinnat pohja/välimalataan Jehulla tai Otexilla.
Kun maalaat kirkkaan punaisella tai kirkkaan keltaisella, pohjamaalaa puupinnat samaan väriin sävytetyllä Jehulla, sinkityt ja alumiinipinnat Rostex Super vaaleanharmaalla ja teräspinnat Rostex valkoisella.

Maalaus

Ensimaalaus:

Sekoita maali huolellisesti ennen käyttöä ja ohenna tarvittaessa sivellinmaalaukseen Lakkabensiinillä 1050 ja ruiskumaalaukseen Ruiskuohenteella 1032. Levitä maali siveltimellä tai ruiskulla 1-2 kertaa.

Huoltomaalaus:

Miranolilla maalatut pinnat voit huoltomaalata samantyyppisellä liuoteohenteisella maalilla. Katso kohta esikäsitteily.

Työvälineiden puhdistus

Pese työvälineet Lakkabensiinillä 1050 tai Tikkurilan Pensselipesulla.

Hoito-ohjeet

Tarvittaessa aikaisintaan n. 1 kk:n kuluttua maalaamisesta: Puhdista pinta neutraalilla (pH 6-8) astianpesuliuoksella ja pehmeällä harjalla, pesusienellä tai siivousliinalla. Puhdista erittäin likaiset pinnat heikosti emäksisellä (pH 8-10) pesuliuoksella siivousliinalla, pesumopilla tai pesusienellä. Huuhtelee pinta huolellisesti.

Pintakäsittelyn jälkeen pintoja on käsiteltävä varoen muutamien viikkojen ajan, sillä tuote saavuttaa lopullisen kovuutensa ja kestävyytensä normaaliolosuhteissa noin 1kk:n kuluttua. Mikäli pintoja joudutaan puhdistamaan pian pintakäsittelyn jälkeen puhdista pinta kevyesti harjalla, nihkeällä puhdistusliinalla tai mopilla.

KÄYTTÖTURVALLISUUS

Sisältää: Teollisuusbenssiiniä, vetykäsittelty raskas (alifaattinen liuotinbenssiini). SYTTYVÄÄ. Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta. Vältettävä liuotehöyryn/ruiskutussumun hengittämistä. Jos ainetta on nielty, hakeuduttava heti lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti. Säilytettävä lasten ulottumattomissa. Sisältää metyylietyyliketoksiimia ja kobolttioktoaattia. Voi aiheuttaa allergisen reaktion. Tuotteesta on saatavilla käyttöturvallisuustiedote.

 [Käyttöturvallisuustiedote](#)

YMPÄRISTÖNSUOJELU JA JÄTEHUOLTO

Valmistetta ei saa päästää viemäriin, vesistöön eikä maaperään. Nestemäinen maalijäte on toimitettava ongelmajätteiden keräilypisteeseen. Tyhjät, kuivat myyntipakkaukset voidaan toimittaa kierrätykseen tai tällaisen mahdollisuuden puuttuessa yleiselle kaatopaikalle.

Miranol alkydimaali

 [Ympäristöseloste](#)**KULJETUS**

VAK/ADR -

pis230404/akk090606/lko160606/555-

Yllä mainitut tiedot perustuvat laboratoriokokeisiin sekä käytännön kokemuksiin ja ne on tarkistettu tuoteselosteeseen merkittynä päivänä. Tuotteen laadun varmentaa toimintajärjestelmämme, joka täyttää ISO 9001 -tasaisen laatu järjestelmän ja ISO 14001 ympäristöhallintamallin vaatimukset. Emme vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin käyttöohjeita tai tarkoitusta.