

Tyyppi

Uula Pellavaöljymaali on perinteiseen tapaan keitetystä pellavaöljystä (vernissasta) ja väripigmenteistä valmistettu pellavaöljymaali. Hapettuvan sideaineensa ansiosta maalikalvo muuttuu vesihöyryä läpäiseväksi pinnaksi, joka hengittää puun vaatimalla tavalla. Kosteus pääsee haihtumaan, maali ei kuoriudu eikä puu sen alla lahoa. Hyvä imeytyminen ja tarttuminen perustuvat pellavaöljymaalille luonteenomaiseen hitaaseen kuivumiseen.

Käyttökohteet

Käsittelemättömät ja aikaisemmin erilaisilla öljy-, alkydi- tai muovisideaineisilla maaleilla maalatut puupinnat ulkona, esim. ulkoseinät, ovet, ikkunapuitteet ja kalusteet.

Tekniset tiedot

Kiltoaste puolikiiltävä, joka vuosien varrella muuttuu himmeämmäksi.
Tiheys n. 1,6 kg/l. Vähäinen liuotinpitoisuus.
VOC-päästöt alle 80 g/l. EU VOC-raja-arvo: (cat A/d) 300 g/l (2010).
MaalausRYL 2012 maalaustarvikeryhmä 472

Värisävyt

Uula Perinnevärikartan mukaiset sävyt. Erikoistilauksesta myös muita sävyjä. Sävytetään aidoista pigmenteistä valmistetuilla Uula Sävytystahnoilla.

Levitystapa & maalausolosuhteet

Sivellin.

Maalattavan pinnan on oltava kuiva, puun kosteuden alle 15 %, ilman suhteellisen kosteuden alle 80 % ja lämpötilan vähintään +10°C.

Kuivumisaika

Kosketuskuiva 2–3 vrk:n kuluttua. Päällemaalattavissa aikaisintaan 4 vrk:n kuluttua. (+20°C ja suhteellinen ilmankosteus <80 %)
Maalin kuivuminen edellyttää valoa ja lämpöä (vähintään +10°C)

Riittoisuus

Höyläpinta 10–15 m²/litra, sahapinta 8–12 m²/litra kertasivelyllä.

Ohenne

Uula Öljymaalin Ohenne.

Pakkauskoko

0,9 l, 2,7 l ja 9 l

Työvälineiden puhdistus

Työvälineet puhdistetaan Uula Yleisohenteella tai lakkabensiinillä ja lopuksi saippualla ja vedellä.

Varastointi & ympäristöhaittojen ehkäisy

Säilytys kuivassa ja viileässä paikassa. Säilytettävä lasten ulottumattomissa. Ei jäätyvää. Tyhjät, kuivat pakkaukset voi toimittaa kierrätykseen. Nestemäinen jäte on toimitettava ongelmajätteiden keräyspisteeseen.

Paloluokitus

Ei syttyvää. Hävittä öljyiset trasselit, rievut yms. polttamalla tai kastelemalla vedellä ennen roskeen heittämistä mahdollisen pellavaöljyn itsesyttymisvaaran vuoksi.

Maalausohjeet

Esikäsittely

Pese pinta Uula Homepesulla.

Poista irtonainen ja huonosti kiinni oleva maali kaapimella, hiomalla tms.

Poista vanha maali mahdollisimman hyvin. Vanhat, paksut maalikerrokset voi poistaa tehokkaalla Uula Maalinpoistolla.

Hio harmaantunut/nukkaantunut puupinta.

Pohjamaalaus

Aikaisemmin maalatut puupinnat: Paikkapohjamaalaa Uula Pohjamaalilla

Maalaamattomat puupinnat: Pohjamaalaa Uula Pohjamaalilla.

Uutta, teollisesti pohjamaalattua puupintaa ei tarvitse pohjamaalata

Metallipinnat: Käsittele metalliosat ruosteenestopohjamaalilla.

Poista mahdolliset pihkavalumat ennen maalausta.

Jos kyseessä on hyvin sileä uusi höyläpinta
hio pinta karheaksi tartunnan varmistamiseksi

Välimaalaus

Maalaa pohjamaalatut ulkopinnat n. 10–15% ohennetulla Pellavaöljymaalilla.

Anna kuivua vähintään 3 vrk.

Valmiiksimaalaus

Maalaa ohuesti tiukkaan sivellen. Ohenna maalia tarvittaessa korkeintaan 10%.

Huomioitavat asiat ja maalausvinkit

- *Sekoita maali huolellisesti aina ennen maalausta ja maalauksen aikana.
- *Sekoita yhtenäistä pintaa varten riittävä maalierä samaan astiaan mahdollisten sävyerojen välttämiseksi.
- *Tarkista sävy ennen maalaustyön aloittamista. Tee koemaalaus laudanpalalle tms.
- *Maalaa ohuesti tiukkaan sivellen. Liian runsas maalikerros rypistyy kuivuessaan.
- *Maalin lämmittäminen vesihauteessa edesauttaa maalin levittämistä ohuelti.
- *Siveltimen tai maalausharjan tulee olla riittävän jämäkkä.
- *Öljymaaleille on ominaista maalipinnan kellastuminen pimeissä sisätiloissa.
- *Älä maalaa vesisateessa, suorassa auringonpaisteessa tai auringon kuumentamaa pintaa.
- *Saadaksesi tasaisen maalipinnan, maalaa pinnat laudoituksen suuntaisina kaistoina sopivaan katkoon asti. Käsittele myös puutavaran poikkileikkauspinnat huolellisesti.
- *Käyttäessäsi korkeapaineruiskua, levitä maali vielä siveltimellä, jotta maali levittyisi tasaisesti.
- *Varmista, että maalattava pinta on puhdas ja kuiva.
- *Jos maalipinnalle kertyy nykyisistä ilmastovaikutuksista johtuen epäpuhtauksia, kuten pölyä tai likaa, tulee huomioida ulkopintojen pesu- ja puhdistustarve.
- *Tarkemmat huolto- ja puhdistusohjeet löytyvät kotisivuiltamme www.uula.fi.
- *Käänny epäselvissä tapauksissa valmistajan tai asiantuntevan jälleenmyyjän puoleen ennen maalauksen aloittamista.

Tuoteselosteen tiedot perustuvat testeihin ja käytännön kokemuksiin. Kaikki arvot ovat ohjeellisia ja riippuvat mm. alustan karheudesta, laadusta, väristä ja edellisistä käsittelyistä. Koska emme voi vaikuttaa tuotteen käyttö- ja työolosuhteisiin, vastaamme vain tuotteen laadusta ja takaamme, että se on Uula Color Oy:n korkean laadun mukaista. Emme vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin käyttöohjetta tai -tarkoitusta.