

COLORIA ÖLJYVAHA LATTE

Tuote	Vesiohenteinen, hajuton, vähäpäästöinen ja hengittävä luonnonöljyä ja vahaa sisältävä tuote, joka imeytyy hyvin puuhun muodostaen luonnollisen kauniin kuultoruskean likaa ja vettähylkivän pinnan. Sävy ei kellerrä kuten markkinoilla olevissa pellavaöljyä sisältävissä tuotteissa tapahtuu. M1-luokiteltu. Ei sisällä muovisideaineita.
Käyttökohteet	Erilaiset puupuhtaat pinnat kuivissa ja kosteissa sisätiloissa: hirsi- sekä paneelipinnat, ovet, ikkunat, huonekalut sekä puulattiat. Lasitettujen parvekkeiden laudoitukset ja kalusteet, löylyhuoneiden katto- ja seinäpinnat sekä lauteet, myös puulattiat ja ritilät. Voidaan käyttää kylmilleen jäävissä sisätiloissa; kesämökit, leikkimökit, rantasaunat jne.
Koodi	558
Maalaustuoteryhmä	711, 712, 713 ja 961 (MaalausRYL 2012)
Kiiltoryhmä	5 (RT-luokitus) himmeä
Sävyt	Valmis kuultoruskea
Tiheys	n. 1,00 kg/litra
Riittoisuus	8-15 m ² /litra riippuen puulajista, puupinnan imevyydestä sekä työvälineistä ja -tavoista.
Tulenarkuus	Ei palava neste
Ohenne	Vesi
Kuiva-ainepitoisuus	n. 22 %
Kuivumisaika (+23C°, RH 50%)	Pölykuiva n. 1 - 2 h. Uudelleenkäsiteltävissä seuraavana päivänä. Viileissä ja kosteissa olosuhteissa kuivuminen hidastuu merkittävästi. Saavuttaa lopullisen kovuutensa 3-4 viikossa olosuhteista, alustasta ja käsittelytavoista riippuen. Tänä aikana kovempaa kulutusta ja pesua tulisi välttää.
Työvälineiden puhdistus	Poista ylimääräinen Öljyvaha Latte työvälineistä pyyhkimällä ja pese ne heti käytön jälkeen vedellä ja saippualla.
Varastointi ja kuljetus	Ei saa jäätyä. Vaatii lämpimän varastoinnin ja kuljetuksen.

Maalausolosuhteet Puupinnan on oltava kuiva eli puun kosteuspitoisuuden tulee olla alle 18 % ja ilman suhteellisen kosteuspitoisuuden alle 80 %. Käsittely voidaan tehdä, kun sekä puupinnan että ilman lämpötila on yli +10 C° käsittelyn ja kuivumisen aikana.

Työtapa Keinokuitu- tai vaahtomuovisivellin, vaahtomuovisieni tai nukkaamaton kangas.

Coloria Öljyvaha Latte on aina sekoitettava huolellisesti ennen käyttöä ja aika ajoin käytön aikana. Puupinnat käsitellään käyttökohteen mukaan öljyvahalla ohuelti ja tiukkaan puun syiden suuntaisesti. Kuultavan sävyn voimakkuuteen ja lopputulokseen vaikuttavat aina puun rakenne ja sen oma sävy; suosittelemme aina värimallin tekoa valitulla puulajilla ja sävyllä ennen isojen pintojen käsittelyä.

Öljyvaha Latte soveltuu parhaiten uudelle puhtaalle ja vanhalle ennen millään käsittelyaineella käsittelemättömälle puulle. Uudet puupinnat hiotaan tarpeen vaatiessa kevyesti hienolla hiekkapaperilla, jolloin öljyvaha pääsee imeytymään paremmin. Ennen käsitellyillä pinnoilla kaikki vanhat maali-, lakka-, sekä saunasuoja kerrokset on poistettava kokonaan ennen Öljyvaha Latte käsittelyä parhaaseen lopputulokseen pääsemiseksi. Mikäli vahasta halutaan kiiltävämpi lopputulos, niin pinta voidaan kiillottaa noin 2-3 viikon kuluttua käsittelystä. Öljyvaha Latte on muista vahapohjaisista aineista eroten mahdollista päällemaalata peittäväillä maaleilla tai lakata. Maalaus ja lakkaus voidaan suorittaa kohteeseen ja pintaan sopivilla tuotteilla.

Hirsi- ja paneelipinnat, ovet, ikkunat ja kalusteet:

Puhdista pinnat pölystä ja liasta. Poista oksakohdista mahdollinen pihka teräslastalla. Pienet kolot, naulan- tai ruuvinkannat ja halkeamat voidaan kitata huokoisella puukitillä puulajin värin mukaan. Tarvittaessa kostuta pinnat kevyesti vedellä ja pintojen kuivuttua poista pystyyn noussut puunkuitu hiomalla hienolla (100-180) hiomapaperilla. Poista hiontapöly huolellisesti. Levitä öljyvaha aina puun syiden suuntaisesti. Öljyvaha Latte levitetään hirsi tai paneeli kerrallaan päästä päähän, jolloin pinnasta tulee mahdollisimman tasainen. Nurkissa ja pinnan yhtymäkohdissa vaaditaan huolellisuutta, ettei Öljyvaha Lattea mene jo käsitellylle pinnalle. Käsittelykertojen määrä riippuu haluamasi sävyn peittävyiden, pinnan imevyyden ja käyttökohteen mukaan. Värillisen käsittelyn päälle voit halutessasi levittää väritöntä Öljyvahaa 1-2 kerrosta lisäämään pinnan kestävyyttä ja puhdistettavuutta. Öljyvaha voidaan kiillottaa kevyesti pinnan saavutettua lopullisen kuivumisen ja kovuuden, yleensä 2-3 viikkoa käsittelystä.

Puulattiat:

Soveltuu puulattioille, joihin ei kohdistu suurta mekaanista rasitusta (julkiset tilat). Poista oksakohdista mahdollinen pihka teräslastalla. Suosittelemme aina puulattioiden hiontaa hienolla (100-150) hiomapaperilla ennen pintakäsittelyjen tekoa. Hionta vähentää mahdollista lattian liukkaita, tasoittaa höylänjälkeä ja avaa puun solukkoa pintakäsittelyä varten. Hio aina puun syyn mukaisesti, pyöriviä hiontalaitteita tulisi välttää. Pyöröjäljet näkyvät kuultokäsittelyssä voimakkaasti. Pienet kolot, naulan- tai ruuvinkannat ja halkeamat voidaan kitata huokoisella puukitillä puulajin värin mukaan. Poista hiontapöly huolellisesti. Levitä Öljyvaha Latte ohuesti muutama lauta kerrallaan päästä päähän. Nurkissa ja muissa pinnan yhtymäkohdissa vaaditaan huolellisuutta, ettei Öljyvaha Lattea mene jo käsitellylle pinnalle. Lattiapinnoissa käsittely tulee tehdä vähintään 2-3 kertaa riippuen värisävystä, halutusta peitosta, puulajista ja käyttökohteesta. Värillisen käsittelyn päälle suosittelemme aina levittämään väritöntä Öljyvahaa 1-2 kerrosta riippuen värillisten käsittelyjen määrästä ja käyttökohteesta.

Saunatilat:

Puhdista pinnat pölystä ja liasta. Pese pinnat tarvittaessa. Poista oksakohdista mahdollinen pihka teräslastalla. Tarvittaessa kostuta pinnat kevyesti vedellä ja pintojen kuivuttua poista pystyyn noussut puunkuitu hiomalla hienolla (100-180) hiomapaperilla. Poista hiontapöly huolellisesti. Levitä öljyvaha aina puun syiden suuntaisesti. Öljyvaha Latte levitetään paneeli tai lauta kerrallaan päästä päähän, jolloin pinnasta tulee mahdollisimman tasainen. Nurkissa ja pinnan yhtymäkohdissa vaaditaan huolellisuutta, ettei Öljyvaha Lattea mene jo käsitellylle pinnalle. Käsittelykertojen määrä riippuu haluamasi sävyn peittävyiden, pinnan imevyyden ja käyttökohteen mukaan. Värillisen käsittelyn päälle voit halutessasi levittää väritöntä Öljyvahaa 1-2 kerrosta lisäämään pinnan kestävyyttä ja puhdistettavuutta.

Huomioitavaa

Aikaisemmin käsitellyt pinnat: Poista vanhat käsittelyt huolellisesti kokonaan hiomalla ja kaapimalla. Poista hiontapöly huolellisesti. Jos Öljyvahan alle jää vanhaa pintakäsittelyä, lopputulos jää epätasaiseksi ja laikukkaaksi.

Coloria Öljyvaha Latte on aina sekoitettava huolellisesti ennen käyttöä ja aika ajoin käytön aikana. Vältä voimakasta sekoittamista, tämä aiheuttaa ilmakuplia aineeseen. Varaa yhtenäistä pintaa varten riittävä maalierä samaan astiaan mahdollisten värieröjen välttämiseksi.

Parafiiniöljypohjaiset laudesuojat huonontavat Öljyvahan imeytymistä ja yleensä pilaavat lopputuloksen. Vanhojen

laudesuojakäsittelyjen tulisi olla hyvin poiskuluneita ennen käsittelyä. Varminta on aina, että parafiiniöljyllä käsitellyille pinnoille käytetään jatkossa vain samantyyppistä tuotetta. Tämä pätee myös aiemmin Osmo Colorilla käsitellyille pinnoille. (Sisältää jossain määrin parafiiniöljyä.)

Tremax-käsitellyille pinnoille ohenna Öljyvaha Lattea 20-25% puhtaalla vedellä ensimmäiseen käsittelyyn, toinen käsittely voidaan tehdä ohentamattomalla Öljyvaha Lattella.

Coloria Öljyvaha ei sovellu jatkokäsittelyksi lattialipeällä käsitellyille pinnoille – ne tulee jatkokäsittää aina liuotinhenteisillä tuotteilla.

Voimakkaasti imevillä puupinnoilla (CLT, vaneripinnat jne.) ohenna Öljyvaha Lattea 20-30% puhtaalla vedellä ensimmäiseen käsittelykertaan.

Huonosti imevillä ja tiiviillä puulajeilla tulee seurata alustan imevyyttä ja tarvittaessa pyyhkiä huonosti imeytymätön Öljyvaha pois. Vältä tekemästä käsittelyillä paksua kalvoa käsiteltävälle alustalle etenkin vaakapinnoilla.

Puhdistusohjeet

Lattiat: Tavanomainen siivous imuroimalla ja kostealla rätillä tai mopilla pyyhkien. Käytä aina mietoa pesuaineliuosta. Vahvoja emäksisiä, happoja tai hankaavia puhdistusaineita ei tule käyttää.

Seinät, ovet, kalusteet, saunat: Pyyhintä kostealla rätillä tai sienellä. Tarpeen vaatiessa pehmeä harja. Käytä aina mietoa pesuaineliuosta. Vahvoja emäksisiä, happoja tai hankaavia puhdistusaineita ei tule käyttää.

Ympäristöhaittojen ehkäisy

Hyvin tyhjennetyt, kuivat maaliastiat voidaan toimittaa kierrätykseen tai tällaisen mahdollisuuden puuttuessa yleiselle kaatopaikalle. Nestemäinen maalijäte on toimitettava ongelmajätteen keräyspisteeseen. Sulje astia huolellisesti myöhempää käyttöä varten.

Turvallisuus

Varotoimet, katso käyttöturvallisuustiedote tuotteen verkkosivuilta.

EU VOC-raja-arvo/ gränsvärde (cat A/e) 130g/l (2010).
 Coloria Öljyvaha Latte sisältää/ innehåller/ VOC max 130g/l.

Epäselvissä tilanteissa käänny aina valmistajan tai asiantuntevan jälleenmyyjäliikkeen puoleen ennen maalaustyöhön ryhtymistä.

Edellä mainitut tiedot perustuvat laboratoriokokeisiin ja käytännön kokemuksiin ja ovat ohjeellisia. Emme voi vastata ja kontrolloida olosuhteita, joissa tuotteita käytetään tai kaikkia tekijöitä, jotka vaikuttavat tuotteen käyttöön. Vastaamme vain tuotteen laadusta ja siitä, että se täyttää asettamamme tarkat kriteerit. Emme vastaa vahingoista, jotka mahdollisesti aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin ohjeita tai käyttötarkoitusta.

RAKENNUSMATERIAALILUOKITUKSEN MUKAISET EMISSIONMITTAUKSET (M1)

	Tulokset		RT raja-arvo	EU-LCI
TVOC [mg/m ² h]	< 0,006		≤ 0,2	< 0,3
Yksittäisen orgaanisen yhdisteen emissio (VOC) [mg/m ³]	< EU-LCI		≤ EU-LCI	< 0,06 *
Formaldehydin emissio [mg/m ² h]	0,001		≤ 0,05	
Ammoniakin emissio [mg/m ² h]	0,004		≤ 0,03	
Yksittäisen CMR yhdisteen emissio [mg/m ³]	< 0,001		≤ 0,001	< 0,001
Aistinvarainen arviointi	- 0,1		≥ 0,0	

*= Formaldehydi

Tuotteiden päästöjen katsotaan olevan sellaiset, että sitä voidaan käyttää LEED-, BREEAM- ja RTS-Sertifioituissa kohteissa.

Tuotteen valmistusaineet:

Vesi

Kasviöljypohjainen sideaine ja Karnaubavaha

Väripigmenttien seos - synteettinen

Pinta-aktiivisia aineita eli tensidejä

Silikaatti

Säilöntäaine (BIT <0,01%, CIT/MIT 3:1 seos <0,0015%, Bronopoli <0,02%)

Meillä on

