



TIKKURILA

VALTTI KALUSTEÖLJY RUSKEA SPRAY

PUUÖLJY ULKOKÄYTTÖÖN

TYYPPI

Liuteohenteinen ruskea puuöljy ulkokäyttöön. Suojaa puuta kosteudelta ja lialta, vähentää pinnan halkeilua sekä tasoittaa ruskeaa väriä.

KÄYTTÖKOHTEET

Pihakalusteet.

SOVELTUVUUS

Sopii kovapuulle, kestopuulle (paineekyllästetty), lämpökäsitellylle ja käsittelemättömälle puulle sekä aikaisemmin öljykäsitellylle puulle. Alustan väri vaikuttaa lopulliseen pinnan sävyyn. Jo harmaantunut ja nukkainen puu imee öljyä voimakkaasti ja lopputuloksesta tulee tällöin hyvin tumma. Tee aina koelevitys.



Ylläannettuja tietoja ei ole tarkoitettu tyhjentäviksi tai täydellisiksi tiedoiksi tuotteesta tai sen käytöstä. Tiedot perustuvat laboratorio-testeihin ja käytännön kokemuksiin, ja ne on annettu parhaan tietämyksemme mukaan. Tuotteen laadun varmentaa toiminta-järjestelmämme, joka täyttää ISO 9001 -tasoisien laatu-järjestelmän ja ISO 14001 ympäristöhallintamallin vaatimukset. Tuotteen valmistajana emme voi kontrolloida niitä olosuhteita, joissa tuotetta käytetään, tai kaikkia niitä tekijöitä, jotka vaikuttavat tuotteen käyttöön. Emme vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin käyttöohjeita tai tarkoitusta. Varaamme oikeuden muuttaa yllä olevia tietoja.

VALTTI KALUSTEÖLJY RUSKEA SPRAY

TEKNISET TIEDOT

Maalaustuoteryhmä 2012	741 Liuteohenteiset öljyt ulkokäyttöön RL 11...14
Värit	Ruskea
Kiilto	Ei määriteltävissä
Riittoisuus	1,5-2 m ² /purkki, riippuu puupinnan huokoisuudesta. Yksi purkki riittää levitysmäärästä riippuen kahden tuolin tai yhden pöydän päällipuoliseen käsittelyyn.
Pakkaukset	0.4 l
Ohenne	Lakkabensiini 1050
Työtapa	Ruiskutus.
Kuivumisaika (+23°C ilman suhteellinen kosteus RH 50%)	Pintakuiva muutamassa tunnissa. Kuivumiseen vaikuttavat pinnan huokoisuus ja käytetyn puuöljyn määrä. Seuraava käsittely voidaan suorittaa pinnan kuivuttua, sääolosuhteista riippuen muutaman tunnin kuluttua.
Tiheys (kg/l)	0,9 kg/l, ISO 2811.
Säänkestävyys	Huoltokäsittely tarvittaessa. Jatkuvassa säärasituksessa olevat pinnat saattavat tarvita käsittelyä vuosittain.
Kuiva-ainepitoisuus, tilavuus-%	25
Varastointi	Kestää kylmävarastoinnin ja -kuljetuksen. Sulje astia huolellisesti seuraavaa käyttöä varten. Käytä avatun astian sisältö saman maalauskauden aikana, vajaassa astiassa tuotteen ominaisuudet voivat muuttua.

VALTTI KALUSTEÖLJY RUSKEA SPRAY

KÄYTTÖOHJEET

Käsittelyolosuhteet

Käsittävän pinnan on oltava kuiva eli puun kosteuspitoisuuden on oltava alle 20 %, sillä kostea puu ei ime öljyä ja öljy kuivuu kosteassa hitaasti. Koska painekyllästetty puu on usein märkää, suosittelemme sen pintakäsittelyä noin puolen vuoden kuluttua asennuksesta.

Käsittelyn ja kuivumisen aikana pitää ilman, pinnan ja puunsuojan lämpötilan olla vähintään +5 °C ja ilman suhteellisen kosteuden alle 80 %.

Pinnan esikäsittely

Käsittelmätön pinta:

Puhdista puupinta liasta, pölystä ja irtoavasta aineksesta. Pese homehtunut tai kulunut ja haalistunut puupinta Homeenpoistolla tai Tehopesulla käyttöohjeen mukaan.

Aikaisemmin puuöljyllä käsitelty pinta:

Poista pinnalta irtoava aines kaapimella ja/tai teräsharjalla. Pese homehtunut tai kulunut ja haalistunut pinta Homeenpoistolla tai Tehopesulla käyttöohjeen mukaan. Jos puun pinnalle jää pesusta huolimatta selvä kalvo, poista se ennen käsittelyä. Anna pinnan kuivua, sillä kostea puu ei ime öljyä ja öljy kuivuu kosteassa hitaasti.

Käsittely

Suojaa ympäristö ruiskutussumulta. Ravista spraypurkkia hyvin ennen käyttöä ja käytön aikana. Levitä öljy ohuesti siten, että kaikki öljy imeytyy puuhun. Pyyhi imeytymätön öljy pois noin 10 minuutin kuluttua kuivalla kankaalla. Käsittele ulkokalusteet kertaalleen. Huokoinen puu voi tarvita 2 käsittelyä.

Seuraavan käsittelyn voit suorittaa öljyn imeytyttyä ja pinnan kuivuttua, sääolosuhteista riippuen muutaman tunnin kuluttua. Jokainen öljyämiskerta tummentaa puun pintaa.

Mikäli purkkiin jää öljyä, käännä purkki lopuksi ylösalaisin ja suihkuta pari sekuntia, jolloin suutin puhdistuu.

Huoltokäsittely tarvittaessa. Jatkuvassa säärasituksessa olevat pinnat saattavat tarvita käsittelyä vuosittain.

Työvälineiden puhdistus

Työvälineet pestään Lakkabensiinillä 1050 tai Tikkurilan Pensselipesulla.

Hoito-ohjeet

Käsittele uutta pintaa varoen noin 1 viikon ajan, jotta tuote ehtii saavuttaa lopullisen kovuutensa ja kestävyytensä. Pintaa voidaan tarvittaessa puhdistaa kevyesti pehmeällä harjalla tai mopilla noin kahden vuorokauden kuluttua pintakäsittelystä.

Likaantunut pinta voidaan puhdistaa Huoltopesulla (1 osa Huoltopesua 10 osaan vettä). Puhdista tahrat ja erittäin likaiset pinnat vahvemmalla huoltopesuliuksella (1:1). Pesun jälkeen huuhtelee pinnat ja anna kuivua.

Ympäristönsuojelu ja jätehuolto

Ei saa päästää viemäriin, vesistöön eikä maaperään. Toimita nestemäinen jäte vaarallisten jätteiden keräyspisteeseen. Vie tyhjt, kuivat pakkaukset kierrätykseen tai tällaisen mahdollisuuden puuttuessa laita ne lajittelemattomaan sekajätteeseen. Huom! Tuotteen kostuttamat rievut ja trasselit jne. voivat syttyä itsestään muutaman tunnin kuluttua. Tällainen jäte on kerättävä erilleen ja säilytettävä esim. vedellä kostutettuna ennen hävitystä.

VALTTI KALUSTEÖLJY RUSKEA SPRAY

Käyttöturvallisuus

Sisältää: hiilivedyt, C9-C11, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliset, <2% aromaatteja. **VAARA.** Erittäin helposti syttyvä aerosoli. Painesäiliö: Voi revetä kuumennettaessa. Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin. Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta. Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. Sisältää 3-jodi-2-propynylibutylikarbamaatti (IPBC) ja etyyliimetyyliketoksiimi. Voi aiheuttaa allergisen reaktion. Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti. Säilytä lasten ulottumattomissa. Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty. Ei saa suihkuttaa avotuleen tai muuhun sytytyslähteeseen. Ei saa puhkaista tai polttaa edes tyhjänä. Vältä sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä. Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto. Vältettävä päästämistä ympäristöön. Käytä suojakäsineitä. **JOS KEMIKAALIA ON NIELTY:** Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin. Ei saa oksennuttaa. Suojaa auringonvalolta. Ei saa altistaa yli 50 °C/122 °F lämpötiloille.



GHS02



GHS07



GHS08

Ylläannettuja tietoja ei ole tarkoitettu tyhjentäviksi tai täydellisiksi tiedoiksi tuotteesta tai sen käytöstä. Tiedot perustuvat laboratorio-testeihin ja käytännön kokemuksiin, ja ne on annettu parhaan tietämyksen mukaan. Tuotteen laadun varmentaa toiminta-järjestelmämme, joka täyttää ISO 9001 -tasoisien laatu-järjestelmän ja ISO 14001 ympäristöhallintamallin vaatimukset. Tuotteen valmistajana emme voi kontrolloida niitä olosuhteita, joissa tuotetta käytetään, tai kaikkia niitä tekijöitä, jotka vaikuttavat tuotteen käyttöön. Emme vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin käyttöohjeita tai tarkoitusta. Varamme oikeuden muuttaa yllä olevia tietoja.