

## Valtti Kaluste- ja terassiöljy

### TYYPPI

Liuteohenteinen, värillinen puuöljy ulkokäyttöön. Suojaa puuta kosteudelta ja lialta sekä vähentää puupinnan halkeilua.

### SOVELTUVUUS

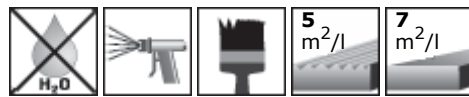
Tuotteet sopivat kovapuulle, kestopuulle (paineekyllästetty), lämpökäsitellylle ja käsittelemättömälle puulle sekä aikaisemmin öljykäsitellylle puulle. Alustan väri vaikuttaa lopulliseen pinnan sävyyn. Erityisesti kelonharmaa öljy toimii parhaiten haalistuneella, neutraalin värisellä puulla. Jo harmaantunut ja nukkinen puu imee öljyä voimakkaasti ja lopputuloksesta tulee tällöin hyvin tumma. Tee aina koesively.



### KÄYTTÖKOHEET

Terassit, pihakalusteet, laiturit.

### TEKNISET TIEDOT



Maalautuoteryhmä  
2012

741 Liuteohenteiset öljyt ulkokäyttöön RL 11...14

Maalaustarvikeryhmä  
2001

89.4 Puuöljy ulkokäyttöön (RT-luokitus)

Värisävyt

Ruskea, kelonharmaa, musta

Kiiltoryhmä

ei määriteltävissä

Riittoisuus

5-7 m<sup>2</sup>/l, riippuu puupinnan huokoisuudesta.

Pakkaukset

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

Ohenne

Lakkabensiini 1050

Työtap

Sively, ruiskutus tai sienilevitys

Kuivumisaika, +23 °C  
ilman suht. 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.

Säänkestävyys

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

Kiinteäainetilavuus

25 %.

Tiheys

0,9 kg/l, ISO 2811.

Varastointi

Kestää kylmävarastoinnin ja -kuljetuksen. Sulje avattu pakkaus huolellisesti. Käytä avatun astian sisältö saman maalauksen aikana, vahaassa astiassa tuotteen ominaisuudet voivat muuttua.

## Valtti Kaluste- ja terassiöljy

### 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.

#### Esikäsittely

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

Käsittelemätön pinta:

Puhdista puupinta liasta, pölystä ja irtoavasta aineksestä. Pese homehtunut 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

Sekoita Valtti Kaluste- ja terassiöljy hyvin ennen käyttöä ja käytön aikana. Levitä öljy siveltimellä tai sienellä tiukkaan siten, että kaikki öljy imeytyy puuhun. Pyyhi tarvittaessa imeytymätön öljy pois. Sivele tasaisesti ja yhtäjaksoisesti koko laudan pituudelta jatkoskohtien välttämiseksi. 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. Jos et halua pinnasta tummempaa, voit huoltokäsitellä Valtti Kaluste- ja terassiöljyllä käsitellyt pinnat kirkkaalla Valtti Puuöljyllä.

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

#### Työvälineiden puhdistus

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.

### KÄYTTÖTURVALLISUUS



Haitallinen

Sisältää: Teollisuusbenssiiniä, vetykäsitelty raskas (alifaattinen liuotinbenssiini), liuotinbenssiiniä, kevyt aromaattinen ja tolyylifluania. SYTTYVÄÄ. TERVEYDELLE HAITALLISTA HENGITETTYNÄ. HAITALLISTA: VOI AIHEUTTAA KEUHKOVAURION NIELTÄESSÄ. HAITALLISTA VESIYMPÄRISTÖLLE, VOI AIHEUTTAA PITKÄAIKAISIA HAITTAVAIKUTUKSIA VESIYMPÄRISTÖSSÄ. Vältettävä liuotehöyryn hengittämistä. Huolehditava hyvästä ilmanvaihdosta. Jos kemikaalia on nieltä, ei saa oksennuttaa: hakeuduttava välittömästi lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti. Ei saa tyhjentää viemäriin. Säilytettävä lasten ulottumattomissa. Sisältää etyyliimetyyliketoksiimia ja tolyylifluania. Voi aiheuttaa allergisen reaktion. Tuotteesta on saatavilla käyttöturvallisuustiedote.

 [Käyttöturvallisuustiedote](#)

### YMPÄRISTÖNSUOJELU JA JÄTEHUOLTO

Ei saa päästää viemäriin, vesistöön eikä maaperään. Vie tyhjät, kuivat pakkaukset kierrätykseen tai yleiselle kaatopaikalle. Toimita nestemäinen maalijäte

## Valtti Kaluste- ja terassiöljy

ongelmajätteiden keräily pisteeseen. Itsesyttymisvaara!  
Tuotteen kostuttamat rievut ja trasselit tai tuotteen  
hiontapöly voivat syttyä itsestään. Tällainen jäte on  
kerättävä erilleen ja säilytettävä vedellä kostutettuna  
ennen hävitystä, kuivattava mieluiten ulkona avoimessa  
tilassa tai poltettava välittömästi.

 [Ympäristöseloste](#)

### **KULJETUS**

VAK/ADR 3 II

ivk16062011/hsa29122011/niear310811/005 0428, 005 0429, 005 0430

Yllä mainitut tiedot perustuvat laboratorionkokeisiin 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.