



TIKKURILA

## PATIO VERSO

PUUÖLJY KASVATUSLAATIKOIHIN / HIILENMUSTA, LADONHARMAA, KAARNANRUSKEA,  
METSÄNVIHREÄ

### TYYPPI

Vesiohenteinen, kasviöljypohjainen puuöljy. Suojaa puuta kosteudelta ja liialta ja vähentää pinnan halkeilua. Ei sisällä haitallisia aineita.

### KÄYTTÖKOHTEET

Kasvatustilat, kasvihuoneen puurakenteet.

### SOVELTUVUUS

Soveltuu puupuhtaan tai aikaisemmin öljytyn puupinnan suojaamiseen.



TIKKURILA

TUOTESELOSTE 23.12.2019

## PATIO VERSO

### TEKNISET TIEDOT

<b>Maalautuoteryhmä 2012</b>	721 Vesiohenteiset öljyt ulkokäyttöön RL 11...14
<b>Värit</b>	Hiilenmusta, Ladonharmaa, Kaarnanruskea ja Metsänvihreä
<b>Riittoisuus</b>	5-7 m <sup>2</sup> /l vanhalle ja kuluneelle puupinnalle 7-15 m <sup>2</sup> /l uudelle tai hyväkuntoiselle puupinnalle
<b>Pakkaukset</b>	Ei perusmaaleja: 43.2 l Valmissävy: 0.33 l, 0.9 l
<b>Työtapa</b>	Sively tai sienilevitys.
<b>Kuivumisaika (+23°C ilman suhteellinen kosteus RH 50%)</b>	Pintakuiva muutaman tunnin kuluttua. Kuivumiseen vaikuttavat pinnan huokoisuus ja käytetyn puuöljyn määrä.
<b>Tiheys (kg/l)</b>	1,0 kg/l, ISO 2811.
<b>Kuiva-ainepitoisuus, tilavuus-%</b>	18

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.

# PATIO VERSO

## KÄYTTÖOHJEET

### Käsittelyolosuhteet

Käsittävän pinnan on oltava kuiva eli puun kosteuspuoisuuden 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

Käsittelemätön pinta:

Puhdista puupinta liasta, pölystä ja irtoavasta aineksesta. Pese likainen puupinta Laituripesulla käyttöohjeen mukaan.

Aiemmin puuöljyllä käsitelty pinta:

Poista pinnalta irtoava aines kaapimella ja/tai teräsharjalla. Pese likainen puupinta Laituripesulla käyttöohjeen mukaan. Jos puun pinnalle jää selvä kalvo, poista se ennen käsittelyä.

### Käsittely

Sekoita Patio Verso huolellisesti ennen käyttöä ja useasti 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 kertaalleen.

Öljykäsittely tummentaa puuta.

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

### Työvälineiden puhdistus

Työvälineet pestään vedellä ja saippualla. Hieman kovettuneen tuotteen poistoon suositellaan Tikkurilan Pensselipesua.

### 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 Laituripesulla (1 osa Laituripesua 10 osaan vettä).

### Ympäristönsuojelu ja jätehuolto

Nestemäinen maali jäte toimitetaan vaarallisten jätteiden keräily pisteeseen. Vie tyhjät, 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.

### Käyttöturvallisuus

Sisältää 1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni (BIT) ja 5-Kloori-2-metyyli-4-isotiatsolin-3-onin [EY nro. 247-500-7] ja 2-metyyli-4-isotiatsolin-3-onin [EY nro. 220-239-6] (3:1) seos (C(M)IT/MIT (3:1)). Voi aiheuttaa allergisen reaktion. Tämä tuote sisältää biosidivalmistetta, joka suojelee tuotetta varastoinnin aikana. Sisältää C(M)IT/MIT (3:1). Käytä suojakäsineitä.

Ylläannettuja tietoja ei ole tarkoitettu tyhjentyviksi 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.