



TIKKURILA

## VALTTI PLUS COMPLETE

### APRAKSTS

Ātri žūstoša, īpaši izturīga satīna lazūra koka virsmām ārdarbos. Pateicoties inovatīvai tehnoloģijai Trīskāršajai sveķu sistēmai, Valtti Plus Complete nodrošina augstākā līmeņa koksnes noturību un aizsardzību pret laikapstākļu iedarbību (mitrumu, sauli, temperatūras svārstībām). Papildus tam, Valtti Plus Complete satur Divkāršu UV barjeras sistēmu, nodrošinot uzlabotu aizsardzību pret UV starojuma iedarbību. Tiksotropās īpašības padara uzklāšanu vieglāku un samazina notecējumus un pilēšanu. Produkts ir pieejams gatavajos toņos, kā arī to iespējams tonēt daudz un dažādos pievilcīgos un noturīgos toņos, kas izceļ dabīgo koksnes rakstu un skaistumu. Tikkurila – vairāk nekā 150 gadu pieredze koksnes aizsardzībā.

### IETEICAMĀIS PIELIETOJUMS

Piemērota gludu un zāģētu ārdarbu kokmateriālu, cietkoksnes un mīkstkoksnes, rūpnieciski impregnētas koksnes, termokoksnes un eksotiskās koksnes krāsošanai. Ieteicams lietot uz: fasādēm, koka balķiem, dārza mēbelēm, lapenēm, logiem, durvīm, žogiem, margām, nelielām dārza konstrukcijām. Terašu, kāpņu un platformu aizsardzībai iesakām izmantot Tikkurila Valtti Plus Terrace Oil, Tikkurila Valtti Plus Wood Oil vai Tikkurila Valtti Puuöljy.

### PRODUKTA ĪPAŠĪBAS

#### ĪPAŠI NOTURĪGA AIZSARDZĪBA - LĪDZ PAT 12 GADIEM

- Uzlabota pārklājuma noturība pret pelējumu
- Trīskārša sveķu sistēma – augstākā iespējamā aizsardzība pret laikapstākļu iedarbību, pateicoties 3 sveķu kombinācijai
  - Koksnes aizsardzība pret plaisāšanu un šķelšanos
  - Atgrūž ūdeni un mitrumu
  - Veido īpaši izturīgu pārklājumu, pateicoties spējai dziļi iesūkties koksnē un sasaistīt virsmu
  - Nosedz un aizpilda mikroplaisas, pagarina koka virsmas mūžu
  - Uzlabota noturība pret skrāpējumiem un nodilumu

#### TOŅA NOTURĪBA

- Divkārša UV barjeras sistēma – divu UV filtru sinerģija nodrošina augstāko iespējamo aizsardzību pret kaitīgo UV starojumu
  - Vienmērīgs un stabils tonis
  - Uzlabota aizsardzība pret spīduma samazināšanos, pārkaļķošanas un plaisāšanu

#### ĀTRI ŽŪSTOŠA FORMULA

- Tūlītēja koksnes aizsardzība 1h pēc apstrādes (pat lietus laikā)
- Krāsošana 1 dienas laikā: nākamās kārtas uzklāšana pēc 2h

#### ZEMS PATĒRIŅŠ

- Patēriņš līdz pat 18 m<sup>2</sup>/l



TIKKURILA

PRODUKTA APRAKSTS 30.12.2021

## VALTTI PLUS COMPLETE

### TEHNISKIE DATI

<b>Bāzes krāsas</b>	EP BĀZE
<b>Toņi</b>	<b>Toņu kartes:</b> Valtti - toņu karte. Toņi no Tikkurila Valtti un Deco Grey toņu kartēm. Gatavie toņi: melnkoka melnā, tikkoka dzintara, pelnu pelēka, balta, ozola zeltainā, riekstkoka, priedes, tumša rožkoka, Itālijas priedes, ķirsis, sarkankoka, gaiša ozola. Gala tonis ir atkarīgs no koksnes veida, uzklātā produkta daudzuma un koksnes sākotnējā toņa. Var krāsot ar netonētu produktu, taču jāņem vērā, ka tonēšana palielina krāsotās virsmas izturību.
<b>Spīdums</b>	Matēts. Satīna
<b>Patēriņš</b>	Līdz 18 m <sup>2</sup> /l vienā kārtā uz gludām koksnes virsmām atkarībā no koksnes veida, mitruma un uzklātā produkta daudzuma.
<b>Iepakojumi</b>	EP BĀZE: 0.9 l, 2.7 l, 9 l GATAVIE TOŅI: 0.75 l, 2.5 l, 5 l
<b>Žūšanas laiks</b>	Temp. + 23°C, gaisa relatīvais mitrums 50%: var pieskarties apm. pēc 1 stundas; var uzklāt nākamo kārtu apm. pēc 2 stundām. Koksnes veids, zema temperatūra un augsts gaisa mitrums var pagarināt žūšanas laiku.
<b>Bļīvums (kg/l)</b>	1,026.
<b>Sausais atlikums pēc tilpuma (%)</b>	27
<b>Sausais atlikums pēc masas (%)</b>	28
<b>GOS</b>	(cat A/e) 130 g/l (2010). Produkta maksimālais GOS saturs ir 130 g/l.
<b>Uzglabāšana</b>	Sargāt no sala. Nevērīgi aizvērtā vai nepilnā tarā nevar ilgstoši uzglabāt. Atvērtu produkta iepakojumu izmantot vienas krāsošanas sezonas laikā, jo pustukšā tarā produkta īpašības var mainīties.

Iepriekš minētā informācija nav uzskatāma par pilnīgu. Šī informācija balstās uz laboratorijas testiem un praktisko pieredzi, un mūsu zināšanām. Produkta kvalitāti garantē mūsu darbības sistēma, kas atbilst ISO 9001 un ISO 14001 prasībām. Mēs kā ražotājs nekontrolējam produkta lietošanas apstākļus vai citus faktorus, kas var ietekmēt produkta lietošanu un uzklāšanu. Mēs neuzņemamies nekādu atbildību par zaudējumiem, kas radušies, neievērojot produkta lietošanas instrukcijas vai izmantojot produktu pretēji paredzētajam mērķim. Mēs paturam tiesības vienpusēji mainīt sniegto informāciju bez brīdinājuma.

# VALTTI PLUS COMPLETE

## UZKLĀŠANAS PAMĀCĪBA

### Uzklāšanas nosacījumi

Apstrādājamai virsmai ir jābūt sausai un koksnes relatīvajam mitrumam zem 20%. Apstrādes laikā gaisa temperatūrai ir jābūt +5°C līdz +25°C, un gaisa relatīvajam mitrumam zem 80%.

### Virsmas sagatavošana

Pirms uzklāšanas visas virsmas jānoslīpē un asās malas jānoapaļo, piemēram, ar smilšpapīru. Krāsojamā virsma ir rūpīgi jānotīra no mizas, koksnes šķiedrām, netīrumiem, taukiem, eļļas, pelējuma, vaska, sēnītēm, kaitēkļiem vai cita piesārņojuma, kas mazina virsmas saķeri. Noņemt kaļķa, cementa vai javas daļiņas, jo tās var nosmērēt koksni un ietekmēt uzklātā pārklājuma izturību. Izņemt zaru vietas (aizpildīt ar tīru koksni) vai atstāt (aizsargāt ar speciāliem ķīmiskiem līdzekļiem). Defektus, caurumus aizpildīt ar koksni; bojājumus, plaisas aizpildīt ar špakteltepi kokam, kas ir nedaudz gaišākā tonī par nepieciešamo gala toni. Pelējuma noņemšanai izmantot Tikkurila Homeenpoisto. Iepriekš beicētas, spīdīgas virsmas un pārklājumus rūpīgi noslīpēt, lai nodrošinātu pietiekošu produkta absorbciju virsmā. Ja nepieciešamas noņemt iepriekšējo pārklājumu pilnībā. Pasargāt augus no produkta šļakatām. Veicot iepriekš krāsotu virsmu atjaunošanu, cietkoksnes un eksotiskas koksnes apstrādi, vispirms veikt izmēģinājuma krāsojumu. Galarezultāts ir atkarīgs no produkta izmantošanas. Lai iegūtu pietiekamu koksnes aizsardzību, ir ieteicams izmantot gruntējuma eļļu Tikkurila Valtti Primer, ja:

- jāapstrādā nelielas dārza konstrukcijas, tās elementi vai neapstrādāta koksne, kas ir pakļauta paaugstinātam mitrumam un atmosfēras iedarbībai,
- ir nepieciešama efektīva aizsardzība pret sēnīti un zilējumu: Bazīdijšēnes, kas noārda koksni, zilējuma sēnīte,
- jāsamazina koksnes absorbcija un virskārtas patēriņš, piemēram, Tikkurila Valtti Plus Complete.

### Pārklāšana

Produktu rūpīgi samaisīt pirms lietošanas un lietošanas laikā. Lai nodrošinātu vienmērīgu virsmas toni, rezervēt visai virsmai pietiekošu produkta daudzumu no vienas ražošanas partijas. Produktu uzklāt divas kārtās un rūpīgi iestrādāt virsmā koka šķiedras virzienā, izmantojot otu vai sūkli. Izvairīties no pārklāšanās. Uzklāt biezu lazūras kārtu uz koka konstrukcijas galiem. Galīgais tonis ir atkarīgs no koksnes tipa, uzklāšanas metodes un uzklātā produkta daudzuma.

### Darbarīku tīrīšana

Darbarīkus izmazgāt ar ūdeni un ziepēm. Pirms instrumentu mazgāšanas noņemt no instrumentiem lieko lazūru.

### Vides aizsardzība un atkritumu savākšana

Uzmanību! Pašaizdegšanās risks lietotām tīrīšanas lupatām, papīra salvetēm u.c. Piesārņotie materiāli pēc dažām stundām var pašai degties, tādēļ pirms likvidēšanas jāsamēro ē ūdenī un jāievieto slēgtā metāla konteinerā.

## VESELĪBAS AIZSARDZĪBAS UN DROŠĪBAS PRASĪBU MARĶĒJUMS

### saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

Izmantot aizsargcimdus. Satur: 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons (BIT), 5-hlor-2-metil-4-izotiazolīn-3-ona [EK Nr 247-500-7] un, 2-metil-4-izotiazolīn-3-ona [EK Nr 220-239-6] (3:1) maisījums (C(M)IT/MIT (3:1)), 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (MIT) un 3-jod-2-propinilbutilkarbamāts (IPBC). Var izraisīt alergisku reakciju. Šis produkts satur biocīdu produktu, lai saglabātu produktu uzglabāšanas laikā. Satur reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons, 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)), 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons (BIT), un 3-jod-2-propinilbutilkarbamāts (IPBC). Tas virsmas apstrādes līdzeklis satur biocīdu produktu sausās plēves saglabāšanai.

Satur 3-jod-2-propinilbutilkarbamāts (IPBC).

Iepriekš minētā informācija nav uzskatāma par pilnīgu. Šī informācija balstās uz laboratorijas testiem un praktisko pieredzi, un mūsu zināšanām. Produkta kvalitāti garantē mūsu darbības sistēma, kas atbilst ISO 9001 un ISO 14001 prasībām. Mēs kā ražotājs nekontrolējam produkta lietošanas apstākļus vai citus faktorus, kas var ietekmēt produkta lietošanu un uzklāšanu. Mēs neuzņemamies nekādu atbildību par zaudējumiem, kas radušies, neievērojot produkta lietošanas instrukcijas vai izmantojot produktu pretēji paredzētajam mērķim. Mēs paturam tiesības vienpusēji mainīt sniegto informāciju bez brīdinājuma.