

## TECHNICKÝ LIST TIKKURILA VALTTI COMPLETE

### Matná lazúra na drevo

#### POPIS VÝROBKU

Veľmi odolný, matný, dekoratívny – ochranný prostriedok na natieranie dreva v exteriéri. Vytvorený na báze inovatívnej technológie: Trojitý živcový systém, založený na unikátnej kombinácii troch vysoko kvalitných živíc s rôznou funkcionalitou, ktoré sú zárukou vysokej odolnosti a ochrany natieraného povrchu. Navyše Tikkurila Valtti Complete má dvojité absorpčný UV systém (dvojité systém ochrany proti UV žiareniu).



#### VLASTNOSTI VÝROBKU A ODPORÚČANÉ POUŽITIE

- Viac ako 150 rokov skúseností v oblasti ochrany dreva.
- Povrch sa zvýšenou odolnosťou voči plesniam.
- Ochrana dreva proti vlhkosti, popraskaniu a odlupovaniu.
- Zvýšená odolnosť proti poškrabaniu a oderu v dôsledku prítomnosti mikronizovaného vosku.
- Výrobok pre tónovanie v širokej škále atraktívnych a odolných farieb, ktoré zvýrazňujú krásu a štruktúru dreva.
- Produkt je tixotropný - nevytvára škvrny, ľahko sa rozotiera, nesteká.

#### Trojité živcový systém

- Najvyššia odolnosť voči poveternostným podmienkam, a to vďaka mimoriadne odolnému náteru na báze troch živíc.
- Účinná impregnácia dreva a schopnosť odpudzovať vodu.
- Vysoká kompatibilita produktu so štruktúrou dreva.

#### Dvojité absorpčný UV systém

- Ochrana povrchu a dreva pred deštruktívnym UV žiarením (odpuďuje UV žiarenie).
- Zvýšená ochrana povrchu proti strate lesku, praskaniu a drobeniu.
- Jednotné a trvanlivé farby.

#### Príklady použitia

- Produkt navrhnutý na nátery: plotov, okien, dverí, zábradlí, záhradného nábytku, altánkov, drevených stropných konštrukcií atď.
- Na ochranu terás, schodísk, pódíí odporúčame použiť Tikkurila Valtti Wood Oil.

#### TECHNICKÉ PARAMETRE

<b>FAREBNÉ ODTIENE</b>	Farebné odtiene z Tikkurila Semi-Transparent Wood Finishes vzorkovníka farieb. Konečný odtieň závisí od druhu dreva a pôvodnej farby podkladu.
<b>BÁZA</b>	EC.
<b>STUPEŇ LESKU</b>	Matný.
<b>SUŠINA</b>	23 %.
<b>HUSTOTA</b>	0,91 kg/l.
<b>VÝDATNOSŤ</b>	Do 20 m <sup>2</sup> /l na jeden náter na hladkých drevených povrchoch. Aktuálna výdatnosť závisí od mnohých faktorov, vrátane štruktúry, pórovitosti a obsahu vlhkosti dreva
<b>DOBA SCHNUTIA (pri +23±2°C a relatívnej vlhkosti vzduchu 50±5%)</b>	Suchý na dotyk: po niekoľkých hodinách. Pretierateľný: po 24 hodinách. Nízke teploty a vysoká vlhkosť vzduchu predlžujú dobu schnutia povrchu.
<b>EU VOC 2004/42/EC [limitná hodnota Kat. A/f 700 g/l (2010)]</b>	Výrobok obsahuje menej ako 700g/l VOC.
<b>ČISTENIE NÁRADIA</b>	Náradie očistíte prípravkom White Spirit 1050. Pred umývaním náradie dôkladne očistite, aby ste odstránili prebytočnú farbu. Vyčistite náradie ihneď po ukončení práce s Tikkurila Everal riedidlom 1050 alebo lakovým benzínom.

## TECHNICKÝ LIST TIKKURILA VALTTI COMPLETE

### Matná lazúra na drevo

<b>SKLADOVATEĽNOSŤ</b>	Chráňte pred mrazom a priamym slnečným žiarením. Skladujte a prepravujte v tesne uzavretých nádobách pri teplotách od + 5°C do + 25°C. Nádobu opatrne zavrite na ďalšie použitie. Výrobok by sa mal prepravovať a skladovať v kontajneroch chrániacich pred poveternostnými vplyvmi pri teplote medzi + 5°C až + 25°C. Farba by mala byť skladovaná a prepravovaná v tesne uzavretých obaloch ktoré ju ochránia pred vplyvmi atmosférických podmienok. Teplota skladovania a prepravy by mala byť od + 5 ° C do + 25 ° C. Výrobok klasifikovaný ako nebezpečný produkt v zmysle prepravných predpisov (ADR / RID). ADR / RID 3 trieda, obalová skupina III, UN 1263.
<b>BALENIE</b>	0.9 l, 2.7 l, 9 l

### NÁVOD NA POUŽITIE:

**PODMIENKY APLIKÁCIE:** Všetky povrchy, ktoré sa majú natierať, musia byť suché a vlhkosť dreva musí byť nižšia ako 20%. Aplikácia pri teplote vzduchu najmenej + 5 ° C a relatívna vlhkosť vzduchu pod 80%.

**PRÍPRAVA POVRCHU:** Pred aplikáciou by mali byť všetky povrchy a ostré hrany zaoblené napríklad s brúsnym papierom. Natieraný povrch by mal byť dôkladne očistený od kôry, lyka, pôdy, mastnoty, oleja, plesní, vosku, húb, škodcov alebo iného znečistenia, ktoré znižuje príľnavosť povrchu. Odstráňte vápno, cement alebo maltové škvry, v prípade, že zostanú, môžu spôsobiť flaky na dreve, a tiež môžu mať vplyv na trvanlivosť natieraných povrchov. Odstráňte uzly (chyby vyplňte čistým drevom), alebo ich ponechajte (chráňte so špecializovanými chemickými prípravkami). Chyby, špáry by mali byť vyplnené drevom; poškodenia, trhliny by mali byť vyplnené tmelom na drevo vo farbe, ktorá je o niečo svetlejšia ako požadovaná farba. Na odstránenie plesní a čistenie povrchu sa odporúča používať vhodné prostriedky. Všetky predtým natierané, morené a tmelené povrchy musia byť vybrúsené tak, aby mohlo drevo absorbovať produkt. Ak je to potrebné, úplne odstráňte celý náter. V prípade maľby starých povrchov sa odporúča vykonať skúšobný náter. Pozitívny výsledok testu rozhodne o konečnom použití tohto produktu. Počas aplikácie chráňte rastliny pred postriekaním s Tikkurila Valtti Complete. V záujme zvýšenia ochrany dreva odporúčame použiť Tikkurila Valtti Super Guard v nasledujúcich prípadoch:

- Účinná ochrana proti hubám a modrým škvrnám: huba Basidiomycota, ktorá rozkladá drevo a huba spôsobujúca modré škvry. - Ochrana proti hmyzu: škodcovia technického dreva.
- Ochrana maľovaných častí, drevenej architektúry a surového dreva, ktoré sú vystavené zvýšenej vlhkosti a nepriaznivým poveternostným podmienkam.
- Ochrana dreva pred škodcami, drevokaznými hubami, zmodraním od húb.
- Zníženie absorpcie dreva a tým zníženie spotreby vrchnej farby, napr. Tikkurila Valtti Complete.

**VRCHNÝ NÁTER:** Pred použitím a počas aplikácie dobre premiešajte. Nanášajte štetcom alebo striekaním. Nanášajte voľne po celej dĺžke dreva a dbajte najmä na konce dreva, spoje a trhliny. Na zrezaných koncoch dreva naneste hrubší náter. Odporúča sa aplikovať 2 nátery Tikkurila Valtti Complete, vďaka ktorým bude náter povrchu silnejší a odtieň intenzívnejší. Druhý náter vykonajte po 24 hodinách od prvého náteru.

### Životné prostredie a zneškodňovanie odpadu

Nevypúšťajte tekutý odpad do odtokov. Prázdne plechovky, ako aj plechovky s tekutým odpadom by mali byť zneškodnené podľa miestnych predpisov. Ďalšie informácie získate na miestnom úrade. Nebezpečenstvo samovznietenia použitých čistiacich handier, papierových obrúskov atď. Znečistené materiály by mali byť pred likvidáciou namočené vo vode a vložené do uzavretého kovového kontajnera.

## TECHNICKÝ LIST TIKKURILA VALTTI COMPLETE

### Matná lazúra na drevo

#### ZDRAVIE A BEZPEČNOSŤ OZNAČOVANIE podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008

Obsahuje: terpentín, olej, uhľovodíky, C9-C11, n-alkány, izoalkány, cyklické, <2% aromatické látky, kyselina neodekánová, kobaltová soľ, 2-oktyl-2H-izotiazol-3-ón (OIT), 4,5-dichlór-2-oktyl-2H-izotiazol-3-ón (DCOIT), etylmetyl-ketoxím. POZOR. Horľavá kvapalina a para. Môže spôsobiť alergickú kožnú reakciu. Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty. Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhou životnosťou účinky. Ak je potrebné vyhľadajte lekársku pomoc, majte po ruke obal alebo štítok s produktom. Uchovávajú mimo dosahu detí. Chráňte pred teplom, horúce povrchy, iskry, otvorený oheň a iným zdrojom zapálenia. Zákaz fajčiť. Zabráňte vdychovaniu pár. Používajte iba vonku alebo na dobre vetranom mieste. Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. Noste ochranné rukavice. PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom mydla a vody. Toto prostriedok na povrchovú úpravu obsahuje biocídny výrobok na konzerváciu suchého filmu. Obsahuje: 2-oktyl-2H-izotiazol-3-ón (OIT) a 4,5-dichlór-2-oktyl-2H-izotiazol-3-ón (DCOIT).



GHS02

GHS07

**Výrobca:** Tikkurila Polska S.A. ul. Ignacego Mościckiego 23, 39-200 Debica, Poľsko, Tel. +48 146 805 600, Fax. +48 146 805 601, [www.tikkurila.pl](http://www.tikkurila.pl)

**Distribútor:** Dejmark spol. s.r.o., Priekopská 3706/104, 036 01 Martin, Tel/ fax: +421 43 40 100 40/+421 43 40 100 50, [www.dejmark.sk](http://www.dejmark.sk)

Vyššie uvedené údaje nemusia byť kompletne, sú však založené na laboratórných testoch a praktických skúsenostiach a sú uvedené podľa nášho najlepšieho vedomia. Kvalita výrobku je zabezpečená našim operačným systémom, na základe požiadaviek noriem ISO 9001 a ISO 14001. Ako výrobca nemôžeme kontrolovať podmienky, za ktorých je výrobok použitý a celý rad faktorov, ktoré majú vplyv na použitie a aplikáciu výrobku. Výrobca sa zrieka zodpovednosti za škody spôsobené používaním výrobku v rozpore s našimi pokynmi alebo na nevhodné účely. Výrobca si vyhradzuje právo na zmeny vyššie uvedených informácií jednostranne bez predchádzajúceho upozomenia.