

## TECHNICKÝ LIST TIKKURILA VALTTI SUPER GUARD Základní impregnace

### POPIS VÝROBKU

Rozpouštědlový impregnační prostředek pro vnější ochranu dřeva, připravený k použití. Vhodný pro natírání prvků jako jsou: dřevěné fasády, okenní rámy, vchodové dveře, dřevěné ploty, přístřešky, altány, sruby, terasy, rolety, zábradlí apod. Doporučený jako základní nátěr.

### VLASTNOSTI VÝROBKU A DOPORUČENÉ POUŽITÍ



- Účinná ochrana proti plísním a modráni dřeva:
  - na houby Basidiomycota, které rozkládají dřevo
  - na houby modrá skvrna
- chrání proti hmyzu: škůdcům technického dřeva
- chrání dřevo před vlhkostí
- velmi dobrá penetrace dřeva
- odolný vůči vlivu povětrnostních podmínek
- obsahuje alkydové pryskyřice
- redukuje absorpci dřeva a tím snižuje množství cílové barvy

**PŘÍKLADY POUŽITÍ:** TIKKURILA VALTTI SUPER GUARD je rozpouštědlový prostředek pro vnější ochranu dřeva od houby Basidiomycota, které rozkládají dřevo, od houby modrá skvrna a škůdcům technického dřeva. Používá se na dřevo, které není v kontaktu s půdou nebo s povrchovými a podzemními vodami. Produkt může být použit pouze na dřevo určené na použití v 2. a 3. třídě využití, dřevo na venkovní použití. Nepoužívejte na dřevo, které má přímý kontakt s potravinami, krmivem pro zvířata nebo dlouhodobý kontakt s pokožkou. Produkt je doporučován jako základní nátěr pro následující vrchní nátěry: Tikkurila Valtti Color Extra, Tikkurila Valtti Color New, Tikkurila Valtti Expert, Tikkurila Unica Super Lacquer, Tikkurila Ever Matt [10], Tikkurila Ever Semi Matt [30], Tikkurila Ever Semi Gloss [70], Tikkurila Ever High Gloss [90], Tikkurila Ever Aqua Semi Matt [40], Tikkurila Ever White Matt [10], Tikkurila Ever White Semi Matt [30], Tikkurila Ever White Semi Gloss [70].

### TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>BAREVNÉ ODSTÍNY</b>	Průhledný
<b>BALENÍ</b>	1l; 2,7l; 4,5l; 9l; 10l.
<b>SUŠINA</b>	6% obj. ; 7% hmot.
<b>FORMA PRODUKTU</b>	Rozpouštědlový prostředek, připravený k použití, pro ochranu nového a použitého dřeva.
<b>HUSTOTA</b>	0,83 kg/l
<b>VYDATNOST</b>	Podmínky pro získání účinnosti výrobku při použití kartáče 154-160ml/m <sup>2</sup> (cca 6,25-6,5 m <sup>2</sup> /l)
<b>DOBA SCHNUTÍ (23°C, relativní vlhkost vzduchu 50%)</b>	Přetíratelný po několika hodinách v závislosti od absorpčních a povětrnostních podmínek. Úplně suchý po 24 hodinách (v přírodních podmínkách po 24 hodinách je možné aplikovat vrchní nátěr). Nízké teploty a vysoká vlhkost prodlouží dobu schnutí povrchu

### NÁVOD K POUŽITÍ:

**PŘÍPRAVA PODKLADU:** Surové a neošetřené dřevo je třeba čistit, vysušit, zbavit oleje a skvrn od vosku. Pro čištění povrchu, odstranění mastných skvrn a plísní se doporučuje použít správné čisticí prostředky. Chraňte rostliny před potřísněním s Tikkurila Valtti Super Guard během aplikace. V případě renovace starých dřevěných povrchů se doporučuje provést zkušební nátěr. Pozitivní výsledek testu rozhodne o konečném použití produktu.

**APLIKAČNÍ METODY:** štětcem, tampónem nebo sprej. Doporučuje se používat ANZA nástroje.

**ŘEDĚNÍ:** neředte výrobek.

**PODMÍNKY APLIKACE:** Povrch musí být suchý a vlhkost dřeva během ošetření méně než 20%. Aplikujte při teplotě vzduchu od + 10°C do 30°C a relativní vlhkosti vzduchu méně než 80%.

**POUŽITÍ:** Věnujeme zvláštní pozornost struktuře dřeva, zrnitosti, uzlem, prasklinám. V případě údržby dřívě natřeného povrchu opatrně odstraňte starý nátěr. Poškozené, staré prvky ze dřeva je třeba zbrusit a očistit. Dřevo před aplikací nemůže být zamrzlé. Doporučuje se použít Tikkurila Valtti Super Guard v množství 154-160 ml/m<sup>2</sup>, pro dosažení adekvátně účinnosti v závislosti od druhu dřeva a kvality povrchu. Zabraňte nadměrnému hromadění neadsorbovaného výrobku v místech s nižší nasákavostí, např. uzly, pryskyřice. Výše uvedené informace se vztahují na tvrdé dřevo.

## TECHNICKÝ LIST

### TIKKURILA VALTTI SUPER GUARD

Základní impregnace

Dřevo po ošetření s Tikkurila Valtti Super Guard je třeba natřít vrchním nátěrem, např. Tikkurila Valtti Color Extra, Tikkurila Valtti Color New, Tikkurila Valtti Expert, Tikkurila Unica Super Lacquer, Tikkurila Ever Matt [10], Tikkurila Ever Semi Matt [30], Tikkurila Ever Semi Gloss [70], Tikkurila Ever High Gloss [90], Tikkurila ever Aqua Semi Matt [40], Tikkurila Ever White Matt [10], Tikkurila Ever White Semi Matt [30], Tikkurila Ever White Semi Gloss [70]. Aplikujte štětcem nebo tampónem. Doporučuje se používat ANZA nástroje.

**ČIŠTĚNÍ NÁRADÍ:** Náradí čistíme s Tikkurila EVERAL Thinner 1050.

#### BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ:

**ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ:** Pokud je to možné minimalizujte množství vyprodukovaného odpadu. Zbytek všech výrobků shromážďujte na recyklaci. Recyklace výrobku a tekutých odpadů by měla být v souladu s místními předpisy.

Kód odpadu: **03 02 02** (organochlórované prostředky na ochranu dřeva) nebezpečný odpad nebo **20 01 27** (barvy, tiskařské barvy, lepidla a pryskyřice obsahující nebezpečné látky) nebezpečný odpad. Podrobné informace o způsobu předávání odpadu získáte z obce. Odpady obalů: Prázdné obaly je třeba předat organizaci, která má oprávnění k nakládání s takovým druhem odpadu. Podrobné informace o možnosti předání je možné získat v místní oblasti. Kód odpadu: **15 01 10** (obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo nebezpečnými látkami) nebezpečný odpad.

#### BEZPEČNOST PRÁCE A OCHRANA ZDRAVÍ PŘI PRÁCI a POŽÁRNÍ OCHRANA:

**PŘEPRAVA A SKLADOVÁNÍ:** Výrobek je třeba skladovat a přepravovat v dobře uzavřených obalech chráněných před vlivem atmosférických podmínek. Chraňte před mrazem. Teplota skladování přepravy by měla být od + 5°C .. + 25 °C.

#### Povolení k prodeji na biocidní přípravek: č. 5132/13.

Účinné látky: 3-jod-2-propynyl butylkarbamát 5g / kg, Tebuconazol 2g / kg, Permethrin 0,6g / kg.

Obsahuje: uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, cykloalkany, izoalkány, < 2% aromatické.

**NEBEZPEČÍ:** Může způsobit smrt při požití a vniknutí do dýchacích cest. Toxický pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.

Uchovávejte mimo dosah dětí. Pokud je nutná lékařská pomoc, musí být po ruce obal nebo štítek výrobku. Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách. Zabraňte uvolnění do životního prostředí. **PŘI POŽITÍ:** NEVYVOLÁVEJTE zvracení, okamžitě volejte TOXIKOLOGICKO - INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

Obsahuje: 3- jod -2-propynyl-butylkarbamát. Může vyvolat alergickou reakci.

#### SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA:

Výrobek by měl být skladován a přepravován v dobře uzavřených obalech chráněných před atmosférickými vlivy. Teplota skladování a při přepravě od + 5 °C .. + 25 °C.

#### BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ:

Výrobek používejte pouze v souladu s výše uvedenými pokyny, jen v uvedených dávkách. Nelze použít proti jiným škůdcům, nebo v dávkách větších než jsou uvedeny v pokynu. Nepoužívejte na dřevo, které má přímý kontakt s potravinami, nápoji, krmivy pro zvířata. Nepoužívejte výrobek na takovém místě, kde existuje riziko, že se výrobek uvolní do vody (např. Most nad vodou). Dřevo po aplikaci Tikkurila Valtti super Guard by mělo být natřeno vrchním nátěrem.

**Metody a materiál pro omezení úniku a čištění:** Zastavte únik pro snížení rizika. Přemístěte kontejnery z místa úniku. K místu havárie přistupujte z návětrné strany. Zabraňte vniknutí do kanalizace, vodních toků, sklepů a uzavřených prostor. Opláchněte rozlitý výrobek do čistírných odpadních vod nebo postupujte následovně:

Seberte a shromážděte rozptýlený materiál pomocí nevznětlivého absorpčního, např. písek, zemina, vermikulit, křemelina a umístěte jej do kontejneru pro likvidaci v souladu s místními předpisy. Likvidujte u firmy s platným oprávněním na likvidaci.

**Upozornění:** Kontaminovaný absorpční materiál představuje stejné nebezpečí, jako rozlitý produkt.

**Trvanlivost:** 24 měsíců od data výroby.

**Čas od použití pro biocidní účinek:** ihned.

**Přímé a nepřímé účinky z použití:** Odmašťuje pokožku. Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže. V případě požití nevyvolávejte zvracení. Škodlivý, při požití může vyvolat poškození plic.

Může způsobit podráždění očí.

Může vyvolat alergickou reakci.

#### PRVNÍ POMOC:

**Při nadýchání:** přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze, usnadňující dýchání. Pokud postižený nedýchá, dýchání je nepravidelné nebo při zástavě dechu, poskytněte umělé dýchání nebo kyslík proškoleným personálem.

Poskytování první pomoci dýcháním z úst do úst může být nebezpečné. Vyhledejte lékařskou pomoc, pokud nepříznivé zdravotní účinky přetrvávají, nebo jsou vážné. Pokud je postižený v bezvědomí, umístěte ho do stabilizované polohy a ihned přivolejte lékařskou pomoc. Udržujte otevřené dýchací cesty. Uvolněte těsný oděv, límec, kravatu nebo opasek.

**Při požití:** Vypláchněte ústa vodou. Vyberte případně používané zubní protězy. Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující pohodlné dýchání. Pokud byl výrobek požit a postižená osoba je při vědomí, poskytněte malé množství vody na pití. Přestaňte, když postižená osoba pocítí nevolnost, protože zvracení může být nebezpečné.

**Nebezpečí vdechnutí při požití:**

Produkt se může dostat do plic a způsobit jejich poškození. Nevyvolávejte zvracení. Pokud dojde ke zvracení, hlava musí být udržována v nízké poloze, aby se zvrátky nedostaly do plic. Vyhledejte lékařskou pomoc. Nikdy nepodávejte nic ústy osobě v bezvědomí. Pokud je

## TECHNICKÝ LIST

### TIKKURILA VALTTI SUPER GUARD

*Základní impregnace*

v bezvědomí umístěte ho hned do stabilizované polohy a ihned přivolejte lékařskou pomoc. Udržujte otevřené dýchací cesty. Uvolněte těsný oděv, límec, kravatu nebo opasek.

Při styku s kůží: Pokožku důkladně omyjte mýdlem a vodou nebo použijte pro kůži vhodný čistící prostředek. Odstraňte potřísněný oděv a obuv.

Kontakt s očima: Okamžitě vypláchněte oči s velkým množstvím vody, občas nadzvedněte vrchního a spodního víčka nadále vyplachujte po dobu po dobu alespoň 10 minut. Vyhledejte lékařskou pomoc

**Výrobce:** Tikkurila Polska S.A. ul. I. Mościckiego 23, 39-200 Debica, Biuro w Szczecinie, Tel. +4891 4 624 606, Fax. +4891 4 624 343, [www.tikkurila.pl](http://www.tikkurila.pl)

**Distributor:** 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)

Výše uvedené údaje nemusí být kompletní, jsou však založeny na laboratorních testech a praktických zkušenostech a jsou uvedeny podle našeho nejlepšího vědomí. Kvalita výrobku je zajištěna naším operačním systémem, na základě požadavků norem ISO 9001 a ISO 14001. Jako výrobce nemůžeme kontrolovat podmínky, za kterých je výrobek použit a celou řadu faktorů, které mají vliv na použití a aplikaci výrobku. Výrobce se zřídka odpovídá za škody způsobené používáním výrobku v rozporu s našimi pokyny nebo pro nevhodné účely. Výrobce si vyhrazuje právo na změny výše uvedených informací jednostranně bez předchozího upozornění.

V případě, že máte v úmyslu použít výrobek pro jakýkoli jiný účel, než je doporučeno v tomto dokumentu bez předchozího získání našeho písemného potvrzení o vhodnosti pro zamýšlené použití, takové užití probíhá na vlastní nebezpečí.