

## TECHNICKÝ LIST UNICA SUPER 20 ODOLNÝ URETANOVÝ ALKYDOVÝ LAK / POLOMATNÝ

### POPIS VÝROBKU

Rychle schnoucí, polomatný uretanový alkydový lak. Obsahuje UV ochranný prostředek, který zpomaluje účinek žloutnutí v důsledku působení slunečního záření. Tónovaný produkt poskytuje lepší ochranu před UV zářením než netónovaný produkt.



### VLASTNOSTI A DOPORUČENÉ POUŽITÍ

- Doporučené použití: Lodě, nábytek a podlahy, které jsou vystaveny lehkému mechanickému a chemickému namáhání.
- Vhodný pro aplikaci na dřevěné povrchy v interiéru a v exteriéru.



### TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>BÁZE BAREV</b>	Báze EP.
<b>BAREVNÝ ROZSAH</b>	Vzorníky: Interior wood stains and lacquers, Valtti – Semi-transparent wood finishes. Může být tónován do Tikkurila průhledných odstínů. Vykonejte zkušební aplikaci na malé ploše, abyste se ujistili o správném výběru odstínu. Pokud je odstín příliš tmavý, přidejte netónovaný lak Unica Super nebo ředidlo White Spirit 1050.
<b>KONEČNÝ EFEKT</b>	Polomat.
<b>OBJEMOVÁ SUŠINA</b>	38%.
<b>HUSTOTA</b>	Přibližně 0,9 kg/l, ISO 2811.
<b>TEORETICKÁ VYDATNOST</b>	8-10m <sup>2</sup> /l.
<b>DOBA SCHNUTÍ (23°C a 50% relativní vlhkosti vzduchu)</b>	Suchý proti prachu po 1 hodině, suchý na dotek po 2 hodinách, suchý na manipulaci po 6 hodinách od lakování. Další vrstvu je možné aplikovat, jakmile je povrch suchý pro manipulaci. Produkt dosáhne konečnou tvrdost a odolnost po přibližně 4 týdnech. Doby schnutí závisí na ventilaci, relativní vlhkosti vzduchu, teplotě a tloušťce naneseného laku.
<b>ŘEDIDLO</b>	White Spirit 1050.
<b>APLIKACE</b>	Štětcem nebo stříkáním. <b>Bezvzduchové stříkání:</b> tryska 0,009-0,013" (0,23-0,33mm).
<b>ČIŠTENÍ NÁŘADÍ</b>	Nářadí čistěte s White Spirit 1050 nebo Tikkurila Pensselipesu (čistič náradí).

**TECHNICKÝ LIST**  
**UNICA SUPER 20**  
 ODOLNÝ URETANOVÝ ALKYDOVÝ LAK / POLOMATNÝ

<b>ODOLNOST VŮČI</b>	<b>CHEMIKÁLIÍM:</b> Odolává benzínu, naftě, white spirit, denaturovanému alkoholu, rostlinným a živočišným tukům, lubrikačním olejům a mastím. <b>Neodolává</b> např. ředidlům. <b>OTĚRU:</b> Velmi dobrá. <b>UMÝVÁNÍ:</b> Vynikající se všemi běžnými čistícími prostředky, SFS 3755.
<b>BALENÍ</b>	0,225l, 0,9l, 2,7l, 9l.
<b>PŘEPRAVA A SKLADOVÁNÍ</b>	Přeprava a skladování v dobře uzavřených obalech při teplotě od +5°C do +25°C. Neovlivněn přepravou ani skladováním v chladu. Špatně uzavřené plechovky, nebo malé balení nevydrží dlouhé skladování.
<b>EU VOC 2004/42/EC [limitní hodnota Kat. A/i 500 g/l (2010)]</b>	UNICA SUPER 20 obsahuje max. 500 g/l VOC.

**NÁVOD NA POUŽITÍ:**

**PODMÍNKY APLIKACE:** Povrch, který se má lakovat, musí být suchý, teplota vzduchu musí být nejméně +5°C a relativní vlhkost vzduchu nižší než 70% během lakování a schnutí. Neaplikujte v silném slunečním záření nebo v chladném a vlhkém počasí. Naplánujte práci tak, aby film vyschnul do večerní rosy.

**PŘÍPRAVA POVRCHU:**

**Nové nelakované povrchy:** Vyčistěte povrch, odstraňte špínu a prach. Povrchy z tvrdého dřeva před lakováním otřete s White Spirit 1050. Vnější dřevěné povrchy, které jsou vystaveny povětrnostním podmínkám, vždy ošetřete se základním nátěrem Valtti Pohjuste před lakováním.

**Předtím lakované povrchy:** Předtím lakované povrchy omyjte s čistícím prostředkem Maalipesu, důkladně opláchněte vodou a nechte uschnout. Odstraňte starý/odlupující se lak škrabkou a následně celý povrch přebruste. Odstraňte prach po broušení.

**LAKOVÁNÍ:** Před použitím lak důkladně promíchejte a příležitostně promíchejte také během aplikace. Lakování první vrstva: na nové povrchy aplikujte plně lesklý Unica Super 90 zředěný do maximálně 20% s White Spirit 1050. Pokud si přejete barevný povrch, natóňte základní lak do stejného odstínu, jako vrchní lak. Ukončete 1-2 rovnoměrnými, tenkými vrstvami neředěného laku.

Aplikujte 1-2 vrstvy neředěného laku přímo na předtím lakované povrchy. Nanášejte rovnoměrné a tenké vrstvy. Mezi jednotlivými vrstvami povrch jemně přebruste.

**ÚDRŽBOVÉ LAKOVÁNÍ:** Zkontrolujte stav lakovaného povrchu a podle potřeby vykonajte údržbu, zejména u povrchů nepřetržitě vystaveným povětrnostním vlivům. Interval údržby tónovaného výrobku je delší než interval údržby u bezbarvého produktu. Povrchy lakované pomocí Unica Super mohou být ošetřeny stejným lakem nebo podobným rozpouštědlem ředěným lakem. Viz PŘÍPRAVU.

## TECHNICKÝ LIST UNICA SUPER 20 ODOLNÝ URETANOVÝ ALKYDOVÝ LAK / POLOMATNÝ

**NÁVOD NA ÚDRŽBU:** V případě potřeby je čištění možné přibližně po 1 měsíci, ne dříve: povrchy se čistí pomocí jemného kartáče, houby, čistícího hadříku s neutrálním (pH 6-8) čistícím prostředkem na mytí nádobí. Velmi špinavý povrch očistěte pomocí houby, mopu nebo čistícího hadříku a mírně alkalického (pH 8-10) čistícího prostředku. Důkladně opláchněte vodou.

S natíraným povrchem zacházejte během prvních týdnů po lakování opatrně, protože produkt dosáhne v běžných podmínkách svou konečnou tvrdost a odolnost asi po jednom měsíci od natírání. Pokud je potřebné povrch čistit ihned po natírání, čistěte ho pouze lehce, použijte jemný kartáček nebo vlhký hadřík, mop.

**OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ:** Zabraňte vylití do kanalizace, vodních systémů a půdy. Recyklujte prázdné, suché obaly nebo jej zlikvidujte v souladu s místními předpisy. Zneškodněte kapalný odpad v souladu s místními předpisy pro nebezpečný odpad.

**Poznámka! Riziko samovznícení** použitých čistících hadrů, papírových utěrek atd. Kontaminované materiály mohou způsobit požár o několik hodin později. Před likvidací by se měly namočit do vody a umístit do uzavřené kovové nádoby.

**BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ:** Nádoby jsou opatřeny bezpečnostními etiketami, které si před použitím pozorně prostudujte. Bližší informace o nebezpečných účincích a ochraně jsou uvedeny v Bezpečnostním listu. Bezpečnostní list je k dispozici na požádání klienta.

**Výrobce:** Tikkurila Oyj, P.O.Box 53, Kuninkaalantie 1, 01301 Vantaa, Finsko, Tel.: +358 20 191 2000, Obchodní ID 0197067-4, Registrace VANTAA, [www.tikkurila.com](http://www.tikkurila.com)

**Distributor:** Dejmark Czech s.r.o., Poděbradská 55/88, 198 00 PRAHA, Tel: +420 724 554 416, [info.cz@dejmark.com](mailto:info.cz@dejmark.com), [www.dejmark.cz](http://www.dejmark.cz).

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.