

ADLER Tiropur NG

25461 a násl.

Dvousložkový polyuretanový bezbarvý lak na bázi rozpouštědel na **nábytek a interiéry pro řemeslníky a profesionální použití**

POPIS PRODUKTU

Obecné informace

Rychleschnoucí polyuretanový bezbarvý lak na nábytkové plochy. Velmi dobrá mechanická a chemická odolnost, dobré zvýraznění struktury dřeva, dobrá plnivost a pěkná kresba pórů.

Speciální vlastnosti Zkušební normy

- **ÖNORM A 1605-12** (nábytkové plochy)
Odolnost proti chemickým vlivům: 1-B1
Chování při otěru: 2-D (≥ 50 U)
Chování při namáhání škrábáním: 4-D ($\geq 1,0$ N)
- **DIN 68861** (nábytkové plochy)
Část 1: Chování při chemickém namáhání: 1 B
Část 2: Chování při namáhání otěrem: 2 D (nad 50 do 150 U)
Část 4: Chování při namáhání škrábáním: 4 D ($> 1,0$ až $\leq 1,5$ N)
- **Francouzské nařízení DEVL1104875A** o značení produktů na povrchovou úpravu staveb podle emisí těkavých škodlivin: A+



Oblasti použití



- Silně namáhané nábytkové a interiérové plochy, zařízení hotelů a škol, kuchyňský a sanitární nábytek: Oblasti použití II – IV (ÖNORM A 1610-12)
- Lakování ploch bělených peroxidem vodíku

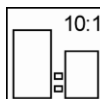
ZPRACOVÁNÍ

Pokyny pro zpracování



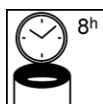
- Před použitím produkt promíchejte.
- Dodržujte naše „**Směrnice pro práci s PUR laky**“.

Poměr míchání

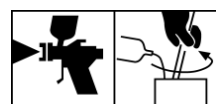
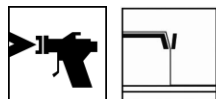


10 hmot. dílů ADLER Tiropur NG 25461 a násl.
1 hmot. díl tužidlo ADLER PUR-Härter 82019

ADLER Tiropur NG se smí používat výhradně s tužidlem a v uvedeném poměru míchání. Odchytky mají za následek vady filmu.

Doba zpracovatelnosti

1 pracovní den; namíchaný materiál z předchozího dne musí být bezpodmínečně smíchán v poměru 1:1 s čerstvě ztuženým materiálem; další prodloužení doby zpracovatelnosti není možné.

Technika nanášení

10 %

Způsob nanášení	Airless	Airless s podporou vzduchu (Airmix, Aircoat, atd.)	Pohárková pistole
Stříkací tryska (ø mm)	0,23 - 0,28	0,23 - 0,28	1,8
Stříkací tlak (bar)	100 - 120	100 - 120	3 - 4
Rozprašovací vzduch (bar)	-	1 - 2	-
Ředění	ředidlem ADLER DD-Verdünnung 80019 nebo ADLER PUR-Verdünnung 80029		
Přísada ředidla v %	-	-	10
Viskozita (s) pohárek 4 mm, 20°C	25	25	18
Nanášené množství (g/m ²)	cca 100 – 150 na jednu vrstvu; celkové nanášené množství max. 450		

Doby schnutí

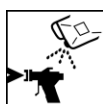
(při 23 °C a 50 % rel. vlhkosti)



Brousitelný a přelakovatelný	po cca 1 h
Schopný manipulace a stohování	přes noc

Pro zlepšení nestékavosti následujícího lakování doporučujeme schnutí přes noc při pokojové teplotě.

Uvedené hodnoty jsou orientační. Doba schnutí závisí na podkladu, tloušťce vrstvy, teplotě, výměně vzduchu a relativní vlhkosti vzduchu.

Čištění pracovních nástrojů

Pracovní nástroje očistěte ředidlem ADLER DD-Verdünnung 80019 nebo čisticím ředidlem ADLER Waschverdünnung 80077.

PODKLAD**Druh podkladu**

Listnaté a jehličnaté dřevo (masivní dřevo, dýhované, dřevotřískové, (potahované) dřevovláknité materiály)

Dodržujte naši směrnici „**Druhy dřeva pro PUR laky**“.

Kvalita povrchu

Podklad musí být suchý, čistý, nosný, zbavený tuků, vosků a dřevěného prachu.

Příprava podkladu

Listnaté dřevo: Broušení dřeva zrnitostí 150 – 180
Jehličnaté dřevo: Broušení dřeva zrnitostí 100 – 150

Při broušení používejte prachový filtr P3.

SKLADBA POVRCHOVÉ ÚPRAVY

Základní vrstva	1 x ADLER Tiropur NG 25461 a násl.
Mezibrus	<p>Plochu s aplikovanou základní vrstvou přebruste zrnitostí 240-320. Dávejte pozor, aby nedošlo k probroušení! Odstraňte dřevěný prach.</p> <p>Mezibrus se musí provést bezprostředně před nanesením vrchního laku, aby se dosáhlo dobré přilnavosti mezi vrstvami.</p> <p>Při broušení používejte prachový filtr P2.</p>
Vrchní lakování	1 x ADLER Tiropur NG 25461 a násl.



ÚDRŽBA

Čištění čisticím prostředkem na nábytek ADLER Clean Möbelreiniger 96490 a údržba prostředkem na údržbu nábytku ADLER Clean Möbelpflege 96491.

Dodržujte pokyny v technických listech pro příslušné produkty.

POKYNY PRO OBJEDNÁVÁNÍ

Velikosti balení	4 kg, 20 kg; jiné velikosti na vyžádání	
Barevné odstíny/ stupně lesku	G10 Hluboce matný	25461
	G30 Matný	25463
	G50 Polomatný	25465
	G70 Hedvábně matný	25467
	G100 Lesklý	25470
Doplňkové produkty	tužidlo ADLER PUR-Härter 82019 ředidlo ADLER DD-Verdünnung 80019 ředidlo ADLER PUR-Verdünnung 80029 čisticí ředidlo ADLER Waschverdünnung 80077 čisticí prostředek na nábytek ADLER Clean Möbelreiniger 96490 prostředek na údržbu nábytku ADLER Clean Möbelpflege 96491	

DALŠÍ POKYNY

Skladovatelnost/ skladování	<p>Skladovatelnost nejméně 1 rok v originálním uzavřeném obalu.</p> <p>Při uskladnění chraňte před vlhkostí, přímým slunečním zářením, mrazem a vysokými teplotami (nad 30°C).</p>	
Technické údaje	Viskozita při dodání	cca 30 s podle DIN 53211 (pohárek 4 mm, 20°C)
	Viskozita při míchání	cca 25 s podle DIN 53211 (pohárek 4 mm, 20°C)



Bezpečnostně technické údaje	<p>Dodržujte pokyny v bezpečnostním listu k tomuto produktu! Aktuální verze je dostupná na Internetu na adrese www.adler-lacke.com.</p> <p>Musí být zcela zabráněno vdechování lakových aerosolů. To se zajistí správným používáním ochranné dýchací masky (kombinovaný filtr A2/P2 – EN 141/EN 143).</p>	