

ADLER Tiropur NG

25461 ff

Rozpúšťadlový 2-zložkový polyuretánový priehľadný lak pre **nábytok a interiér** pre priemysel a remeslo

POPIS PRODUKTU

Všeobecne

Rýchloschnúci polyuretánový priehľadný lak na povrchy nábytkov. Veľmi dobrá odolnosť voči mechanickému a chemickému namáhaniu, dobré zvýraznenie textúry dreva, dobrá plnivosť, pekná kresba pórov.

Zvláštne vlastnosti Skúšobné normy



- **ÖNORM A 1605-12** (nábytkové povrchy)
Odolnosť proti chemickým účinkom : 1-B1
Správanie sa pri odere: 2-D (≥ 50 U)
Správanie sa pri namáhaní poškrábaním : 4-D ($\geq 1,0$ N)
- DIN 68861 (nábytkové povrchy)
Časť 1: správanie pri chemickej záťaži : 1B
Časť 2: správanie pri namáhaní oderom : 2D (od 50-do150U)
Časť 4: Správanie sa pri namáhaní poškrábaním:
4D ($>1,0$ až $\leq 1,5$ N)
- **Francúzske nariadenie DEVL1104875A** o značení stavebných produktov na emisie prchavých látok: A+

Oblasti použitia



- Lakovanie silne namáhaných plôch nábytku a celkového vnútorného vybavenia, pre hotelové a školské zariadenia, kuchynského a sanitálneho nábytku: oblasti použitia II až IV podľa rakúskej normy ÖNORM A 1610 – 12.
- Vhodné na lakovanie plôch bielených vodným roztokom peroxidu vodíka.

SPRACOVANIE

Pokyny pre spracovanie



- Produkt pred použitím premiešať
- Rešpektujte naše **Smernice pre PUR laky**.

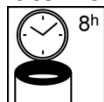
Pomer miešania



10 hmotnostných dielov ADLER Tiropur NG 25461 FF
1 hmotnostný diel ADLER Pur-Härter 82019 (tužidlo)

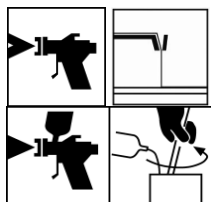
ADLER Tiropur NG smie byť použitý výlučne s tužidlom a v uvedenom pomere miešania. Nedodržanie tohoto pokynu vedie k poruchám filmu.

Doba spracovateľnosti



1 pracovný deň; zmiešaný materiál sa môže na nasledujúci deň ešte spracovávať, ale musí byť zmiešaný v pomere 1:1 s čerstvou zmesou; ďalšie predĺženie doby spracovateľnosti nie je možné.

Technika nanášania



10 %

Spôsob nánosu	Airless	Airless s podporou vzduchu (Airless, Aircoat.atd')	Nádobková pištoľ
Tryska (ø mm)	0,23 - 0,28	0,23 – 0,28	1,8
Striekací tlak (bar)	100 – 120	100-120	3 - 4
Rozprašovací tlak (bar)	-	1 – 2	-
Riedenie	ADLER Verdünnung 80019 alebo ADLER PUR-Verdünnung 80029		
Prídavok riedenia v%	-	-	10
Viskozita (s) 4mm pohár, 20°C	25	25	18
Množstvo nánosu (g/m ²)	cca. 100-150 na nános Celková vrstva max. 450		

Čas schnutia

(pri 23 °C a 50 % rel. vlh.vzduchu.)



brúsiteľný a prelakovateľný po cca 1 hodine schnutia
manipulácia a stohovanie po schnutí cez noc

Pre lepší stav následného lakovania odporúčame schnutie cez noc pri izbovej teplote.

Uvedené čísla sú orientačné. Schnutie závisí od podkladu, hrúbky nánosu, teploty, výmeny vzduchu a relatívnej vzdušnej vlhkosti.

Čistenie pracovného náradia



ADLER DD-Verdünnung 80019 alebo
ADLER Waschverdünnung 80077

PODKLAD

Druh podkladu

Listnaté a ihličnaté drevo (masív, dyhované-, drevotriestkové, (upravené) drevovláknité stavebné diely)

Prosíme dbajte na naše smenice „Druhy dreva pre PUR-laky“

Vlastnosti podkladu

Podklad musí byť suchý, čistý, nosný, bez mastnôt a dreveného prachu.

Príprava podkladu

Listnaté dreviny: brúsenie zrnitosťou 150-180
Ihličnaté dreviny : brúsenie zrnitosťou 100-150

Pri brúsení použiť prachový filter P3

ÚPRAVA POVRCHU

Základovanie 1 x ADLER Tiropur NG 25461 ff

Medzibrúsenie



Základované plochy prebrúsiť zrnitosťou 240-320. Zabrániť prebrúseniu! Brúsny prach odstrániť.

Medzibrúsenie sa musí previesť bezprostredne pred vrchným lakovaním, aby sa zabezpečila dobrá príľnavosť.

Pri brúsení používať prachový filter P2

Vrchné lakovanie 1 x Tiropur NG 25461 ff

STAROSTLIVOSŤ

Čistenie pomocou ADLER Clean Möbelreiniger 96490 a ošetrovanie s ADLER Clean Möbelpflege 96491

Prosíme rešpektujte aj príslušné technické listy produktov.

POKYNY PRE OBJEDNÁVKU

Veľkosti balenia 4 kg, 20 kg, iné balenia podľa požiadavky

Farebné odtiene / Stupne lesku	G10 Hlboký mat	25461
	G30 mat	25463
	G50 polomat	25465
	G70 hodvábnny mat	25467
	G90 hodvábnny lesk	25470

Ďalšie produkty

ADLER PUR-Härter 82019
ADLER DD-Verdünnung 80019
ADLER PUR-Verdünnung 80029
ADLER Waschverdünnung 80077
ADLER Clean Möbelreiniger 96490
ADLER Clean Möbelpflege 96491

ĎALŠIE POKYNY

Trvanlivosť/ Skladovanie



Minimálne 1 rok v originálne uzavretých obaloch
Chrániť pred vlhkosťou, priamym slnečným svetlom a vyššími teplotami (nad 30°C)

Technické údaje

Viskozita pri dodaní	Cca 30 s podľa DIN 53211 (4 mm pohár, 20°C)
Viskozita zmesi	Cca 25 s podľa DIN 53211 (4mm pohár, 20°C)

Bezpečnostné údaje



Dbajte prosím na príslušnú kartu bezpečnostných údajov. Aktuálnu verziu môžete získať prostredníctvom internetu na stránke **www.adler-lacke.com**.

Zabrániť vdýchnutiu aerosólu! Tomu je možné zabrániť správnym použitím ochrannej masky (Filter A2/P2 – EN 141/EN 143)