

ADLER Legnopur

26211 ff

Dvousložkový rozpouštědlový polyuretanový lak na nábytek a dřevěné prvky v interiéru určený pro průmysl a obchod.

POPIS PRODUKTU

Obecně

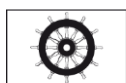
Dvousložkový rozpouštědlový polyuretanový bezbarvý nábytkový lak na bázi akrylátových pojiv s velmi dobrou mechanickou a chemickou odolností, vysokou plnivostí, dlouhou dobou zpracovatelnosti, velmi dobrým zvýrazněním struktury dřeva a kresbou pórů. Produkt se vyznačuje vysokou odolností proti žloutnutí a optimální světlostalostí podkladu i mořidla, díky efektivním UV-filtrům. Doporučujeme aplikovat způsobem lak na lak.

Speciální vlastnosti a zkušební normy

- **ÖNORM A 1605-12** (Povrchy nábytku)
 Odolnost proti chemickým účinkům: 1-B1
 Chování při namáhání oděrem: 2-D (≥ 50 U)
 Chování při namáhání škrábáním: 4-D ($\geq 1,0$ N)
 Zátěž plamenem: 5-B (těžko hořlavý povrch nábytku)
- **DIN 68861** (povrchy nábytku)
 Část 1: Chování při chemickému namáhání: 1 B
 Část 2: Chování při namáhání oděrem: 2 D (nad 50 do 150 U)
 Část 4: Chování při namáhání škrábáním: 4 D ($> 1,0$ až $\leq 1,5$ N)
- **ÖNORM A 3800-1** (Chování při hoření) ve spojení s obtížně hořlavým podkladem:
 obtížně hořlavý (dříve B 1 dle B 3800 -1), Q1, Tr 1
- **DIN 4102-B1** (obtížně vznítitelný) ve spojení s obtížně vznítitelnými dřevotřískovými deskami – také dýhovanými
- **EN 13501-1** (chování při hoření) ve spojení s obtížně vznítitelnými dřevotřískovými deskami – také dýhovanými: B-s2,d0
- Těžko zápalný, určený pro lakování lodních zařízení námořních lodí (**podle SOLAS 74/88 kapitoly II-2**)
- **ISO 10993-5** Test na toxicitu: není cytotoxický
- **DIN 53160** Odolnost proti slinám a potu
- **ÖNORM EN 71 skupina 3** Bezpečnost hraček; Migrace určitých elementů (uvolnění těžkých kovů)
- Certifikát nezávadnosti
- **Francouzské nařízení DEVL1104875A** o značení produktů na povrchovou úpravu staveb podle emisí těkavých škodlivin: A+



Certifikát stavebního dozoru P-BWU03-I-16.5.234, MPA Stuttgart.



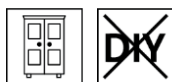
0736/2018
 Certificate No. 116.307
 U.S. Coast Guard Approval No.
 164.112/EC0736/116.307



05-19 (nahrazuje 08-18) ZKL 2513

Adler Česko s.r.o. Pražská 675/10 Brno-Bosonohy 642 00
 Tel: 00420/731 725 957, Fax: 00420/549 213 229, E-mail: info@adlercesko.cz, www.lakyadler.cz

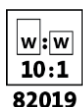
Naše návody se zakládají na současných poznatcích a podle nejlepšího vědomí mají být radou pro kupující/uzivatele, je nutné je ale individuálně upravit podle oblasti použití a podmínek zpracování. O vhodnosti a použití dodaného výrobku rozhoduje na vlastní zodpovědnost kupující/uzivatel, proto se doporučuje vyrobít vzorek pro ověření vhodnosti použití výrobku. V ostatním platí naše Všeobecné obchodní podmínky. Veškeré dřívější technické listy pozbývají vydáním této verze platnosti. Změny velikosti obalů, barevných odstínů a stupňů lesků jsou vyhrazeny.

Oblasti použití

- Pro lakování silně namáhaných ploch při výrobě nábytku a interiérových prvků jako např. desky stolů a pracovní desky v kuchyních a v obytném prostoru, koupelnách, kancelářích a v oblastech objektů, čelní a trvale viditelné plochy, namáhané plochy sedacího nábytku a nikoli trvale viditelné plochy. Oblasti použití II až IV podle ÖNORM A 1610-12.
- Pro lakování obtížně vznětlivých a obtížně hořlavých ploch.
- Produkt je vhodný pro povrchové úpravy ploch bělených peroxidem vodíku.

ZPRACOVÁNÍ**Pokyny pro zpracování**

- Prosím, produkt před použitím rozmíchat.
- Prosím, dbejte našich „Pracovních směrnic pro PUR-nábytkové laky“.
- Při lakování lodních zařízení platí množství nánosu 2 x 120 g / m².
- Při lakování vybavení lodí nesmějí být použity snadno zápalné materiály na troubách, krytek trubek nebo kabelů.

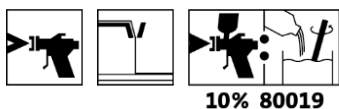
Poměr míchání

10 hmotnostních dílů ADLER Legnopur 26211 ff
1 hmotnostní díl ADLER PUR-Härter 82019

ADLER Legnopur lze použít pouze s tvrdidlem a ve specifickém poměru míchání. Odchyšky vedou k vadám lakového filmu.

Doba zpracování

Směs lze zpracovat ještě další jeden pracovní den, ale musí být smíchána 1:1 s čerstvě natuženým materiálem. Další prodloužení doby použitelnosti není možné.

Způsob nanášení

Postupy aplikace	Airless	Airmix, Aircoat, atd.	Nádobková pistole	Polévání
Tryska (ø mm)	0.23 – 0.28	0.23 – 0.28	1,8	-
Stříkáč tlak (bar)	100 – 120	100 – 120	3 - 4	-
Přídavný tlak (bar)	-	1 – 2	-	-
Ředidlo	ADLER DD-Verdünnung 80019 nebo ADLER PUR-Verdünnung 80029			
Přípravek - ředidla v %	-	-	10	-
Viskozita (s) dle DIN 4 při 20 °C	25	25	18	25
Nanášené množství na 1 vrstvu (g/m ²)	cca 100 - 150; Celkové množství pro nanesení max. 450			

Doba schnutí

(při 23 °C a 50 % rel. vlhk.)



Brousitelné a přelakovatelné	po cca 2 hod.
Manipulovatelnost a skladování	přes noc

U všech laků lze schnutím přes noc docílit výrazně lepšího následného vrchního laku.

Uváděné hodnoty jsou pouze orientační. Schnutí je závislé na podkladu, tloušťce vrstvy, teplotě, výměně vzduchu a relativní vlhkosti vzduchu.

Čistění pracovních nástrojů

Čištěte pomocí ADLER DD-Verdünnung 80019, ADLER PUR-Verdünnung 80029 nebo ADLER Aceton-Waschmittel 95130.

PODKLAD**Druh podkladu**

Listnaté i jehličnaté dřeviny (masiv, dýha, dřevotřískové a dřevovláknité potahované materiály).

Kvalita podkladu

Podklad musí být suchý, čistý, nosný, bez mastnot, vosku a dřevěného prachu.

Příprava podkladu

Tvrdé dřevo: Broušení zrnem 150 – 180

Dřevo jehličnanů: Broušení zrnem 100 – 150

Při broušení použít prachový filtr P3.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA**Základování**

1 x ADLER Legnopur 26211 ff

Mezibroušení

V případě potřeby základované plochy obruste zrnem 240-320. Pozor na přebroušení! Brusný prach odstranit.

Mezibroušení musí být provedeno bezprostředně před dalším nanášením, aby byla zaručena přilnavost jednotlivých vrstev.

Při broušení použít prachový filtr P2.

Krycí lakování

1 x ADLER Legnopur 26211 ff

ČIŠTĚNÍ & OŠETŘOVÁNÍ**Čištění & ošetřování**

Čištění pomocí ADLER Clean Möbelreiniger 96490 a péče s ADLER Clean Möbelpflege Plus 7222000210.

Dbejte prosím pokynů v technických listech od jednotlivých produktů.

POKYNY PRO OBJEDNÁNÍ**Velikost balení**

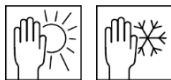
4 kg, 20 kg, další balení na vyžádání

Barevné odstíny/stupeň lesku

G10 Stumpfmatt	26211
G30 Matt	26213
G50 Halbmatt	26215
G70 Seidenmatt	26217
G90 Seidenglänzend	26219

Doplňkové produkty

ADLER PUR-Härter 82019
ADLER DD-Verdünnung 80019
ADLER PUR-Verdünnung 80029
ADLER Clean Möbelreiniger 96490
ADLER Clean Möbelpflege Plus 7222000210

DALŠÍ POKYNY**Trvanlivost / skladování**

Minimálně 1 rok v originálně uzavřených nádobách.

Skladovat chráněné před vlhkostí, přímým slunečním zářením, mrazem a vysokými teplotami (nad 30 °C).

Technická data

Dodávaná cca 30 s dle DIN 53211 (pohárek 4 mm při 20 °C
viskozita

Viskozita směsi cca 25 s dle DIN 53211 (pohárek 4 mm při 20 °C

**Bezpečnostně-technické
informace**

Další informace týkající se bezpečnosti při přepravě, skladování, manipulaci a likvidaci naleznete v příslušném bezpečnostním listu. Aktuální verzi získáte na webu **www.adler-lacke.com**.

Produkt je vhodný pouze pro průmyslové a řemeslné zpracování.

Zásadně je třeba zamezit vdechnutí aerosolu z laku. Toto lze zajistit pouze odborným použitím vhodné ochranné dýchací masky (kombinovaný filtr A2/P2 – EN 141/EN 143).