

## Aduro PUR-Glanzlack

2632 000100

**Rozpouštědlový dvousložkový bezbarvý polyuretanový lak** pro tvorbu vysokého lesku, určený pro povrchovou úpravu nábytku a prvků v interiéru, pro řemeslné a průmyslové zpracování.

## POPIS PRODUKTU

## Obecně

Rozpouštědlový, bezbarvý dvousložkový nábytkový lak, rychleschnoucí, vysoce lesklý, vysoce transparentní s dobrou mechanickou i chemickou odolností, vynikající plnivostí, s možností dalšího broušení a leštění.

## Speciální vlastnosti a zkušební normy

- **ÖNORM A 1605-12** (povrchy nábytku)  
Odolnost proti chemickým účinkům: 1-B1  
Chování při namáhání oděrem: 2-D ( $\geq 50$  U)  
Chování při namáhání škrábáním: 4-E ( $\geq 0,5$  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 E ( $> 0,5$  do  $\leq 1,0$  N)
- **ÖNORM A 3800-1** (Chování při hoření) ve spojení s obtížně hořlavým podkladem: obtížně hořlavý (dříve B 1 podle B 3800 -1), Q1, Tr 1
- Obtížně vznětlivý nátěr pro námořní lodě (podle SOLAS 74/88 kapitoly II-2)
- Francouzské nařízení DEVL1104875A o značení produktů na povrchovou úpravu staveb podle emisí těkavých škodlivin: A+



## Oblasti použití



- Pro lakování standardně namáhaných ploch při výrobě nábytku a interiérových prvků, jako např. desky stolů a nábytková dvířka, korpory skříní a namáhané plochy sedacího nábytku. Oblasti použití III až IV podle ÖNORM A 1610-12. Použití v kombinaci s příslušným základovým lakovacím systémem.
- Pro obtížně vznětlivé a obtížně hořlavé dřevěné prvky v interiéru.
- Materiál je vhodný pro plochy bělené Peroxidem.

10-18 (nahrazeno 02-18) ZKL 2632

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](mailto:info@adlercesko.cz), [www.lakyadler.cz](http://www.lakyadler.cz)

Naše návody se zakládají na současných poznátcích a podle nejlepšího vědomí mají být radou pro kupující/uzivatele, je nutné je ale individuálně upravit podle oblastí použití a podmínek zpracování. O vhodnosti a použití dodaného výrobku rozhoduje na vlastní zodpovědnost kupující/uzivatel, proto se doporučuje vyrobit 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.

## ZPRACOVÁNÍ

### Pokyny pro zpracování

- Výrazně zvýšené teploty a / nebo nízká vlhkost vzduchu zrychlí schnutí, čímž je možné negativní ovlivnění postupu a odplynění lakového filmu. V těchto případech doporučujeme přísadu max 10% produktu ADLER Verzögerer 8131000210, místo ředidla ADLER DD-Verdünnung 80019.
- Pro lakování lodních zařízení platí množství nánosu 2 x 100 g / m<sup>2</sup>.
- Při lakování lodních instalací nesmí být materiál použit na kryty potrubí nebo kabelů.
- Dbejte pokynů „Pracovní směrnice pro nábytkové PUR-laky“, stejně tak „Pracovní směrnice pro vysoce lesklé lakování“.

### Poměr mísení



8237 000210

3 hmotnostní díly laku Aduro PUR-Glanzlack 2632 000100  
1 hmotnostní díly tvrdidla ADLER PUR-Härter 8237 000210

Lak Aduro PUR-Glanzlack může být aplikován výhradně jen s tvrdidlem ADLER PUR-Härter 8237 000210 a v uvedeném míchacím poměru. Jiné než uvedené poměry mohou vést ke tvorbě defektů, nebo ke snížení přilnavosti lakového filmu.

### Doba zpracování



4 hod.

Žádné další prodloužení doby vytvrzení není možné. Zvýšená teplota zkracuje dobu použitelnosti tzv. otevřená doba.

### Způsob nanášení



0-10% 80019

Postupy aplikace	Airless s podporou vzduchu (Airmix, Aircoat, etc.)	Nádobková pistole,
Stříkáč tryska (ø mm)	0,23 - 0,28	1,5 – 1,8
Stříkáč tlak (bar)	cca 100	3,0 - 4,0
Přídavný tlak (bar)	1,5	-
Ředidlo:	ADLER DD-Verdünnung 80019 (ředidlo)	
Ředění v %	-	0 - 10 %
Viskozita (s) 4 mm odměrka, 20 °C	cca 16	cca 15
Nanášené množství	cca 80-100 g na jednu vrstvu	

Na skutečnou vydatnost/ spotřebu má vliv tvar, kvalita a vlhkost podkladu. Přesné hodnoty spotřeby lze zjistit pouze po provedení zkušebního nástřiku.

### Doba schnutí

(při 23 °C a 50 % rel. vlhkosti)



Přelakovatelný	po cca 30 min.
Manipulovatelný	po schnutí přes noc
Přelakovatelný s mezibrusem	nejméně po 24 hod., max. 3 dny

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

**Čištění pracovních nástrojů**

Pomocí ředidla „ADLER DD-Verdünnung 80019“ nebo umývacího ředidla „ADLER Waschverdünnung 80077“.

**SKLADBA NANÁŠENÍ****Základování****Bezbarvá skladba nátěru:**

ADLER PUR-Füllgrund HT 2530 000200

Mezibroušení zrnitostí 280-360

**Pigmentová skladba nátěru:**

ADLER Pigmpur 24005 ff v požadovaném odstínu (s vrstvou plniče, uzavřenými póry), doba schnutí při pokojové teplotě nejméně 1 hodinu až nejvíce 8 hodin bez mezibrusu.

Dodržujte pokyny v technickém listu k danému produktu.

**Mezibroušení****Bezbarvá skladba nátěru:**

Zrnitost 360 až 500 odstupňovaně.

Mezibroušení musí být provedeno bezprostředně před dalším lakováním, aby byla zajištěna dostatečná přilnavost jednotlivých vrstev.

**Pigmentová skladba nátěru:**

Na krycí lak ADLER Pigmpur 24005 ff aplikujte lesklý lak Aduro PUR-Glanzlack bez mezibrusu.

Doba mezischnutí max. 8 hod.

**Vrchní lakování**

2 x lesklý lak Aduro PUR-Glanzlack 2632 000100

nebrousit

mezisušení cca 20 – 60 min

**Dodatečná úprava  
(broušení, leštění, obrušování)**

Výsledné plochy lze po uplynutí doby vytvrzení v rozsahu nejméně 24 h (max. 3 dny) při pokojové teplotě následně snadno brousitelné a leštitelné.

**ČIŠTĚNÍ & PÉČE****Čištění a péče**

Pomocí přípravku na ošetřování ADLER Clean Möbelreiniger.

Dodržujte pokyny v technickém listu příslušného produktu.

**POKYNY PRO OBJEDNÁNÍ****Velikost balení**

3 kg, 18 kg

**Doplňkové produkty**

ADLER PUR-Härter 8237 000210

ADLER DD-Verdünnung 80019

ADLER Verzögerer 8131 000210

ADLER Pigmpur 24005 ff

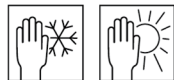
ADLER PUR-Füllgrund HT 2530 000200

ADLER Waschverdünnung 80077

ADLER Clean Möbelreiniger 96490

## DALŠÍ INFORMACE

### 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

Viskozita	cca 15s dle DIN 53211 (výtokový pohárek DIN 4 mm, při 20 °C)
Viskozita směsi	cca 16s dle DIN 53211 (výtokový pohárek DIN 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](http://www.adler-lacke.com).

Produkt je vhodný pouze pro průmyslové a řemeslné zpracování.

Zabraňte vdechnutí aerosolů barvy při aplikaci stříkáním, použitím vhodného respirátoru (kombinovaný filtr A2 / P2 - EN 141 / EN 143).