

## Aduro Select

2679

Rozpúšťadlový polyuretánový transparentný lak na lakovanie nábytku a vybavenia interiérov na priemyselné a remeselné použitie.

### POPIS PRODUKTU

#### Všeobecne

Rozpúšťadlový, voliteľne 1- alebo 2-zložkový transparentný lak na nábytok s vysokou plnivosťou, veľmi dobrou mechanickou a chemickou odolnosťou a dobrým zvýraznením kresby dreva. Vhodné na spracovanie spôsobom „lak na lak“. Bez obsahu aromatických zlúčenín. Obsahuje UV stabilizátory na ochranu dreva pred UV žiarením.

#### Zvláštne vlastnosti a skúšobné normy



- **ÖNORM A 1605-12 (povrchy nábytku)**  
Stanovenie odolnosti voči chemickým činidlám:  
so spracovaním 1K: 1-B  
so spracovaním 2K: 1-B1  
Správanie sa pri odere: 2-D ( $\geq 50$  U)  
Správanie pri namáhaní poškrábaním: 4-D ( $\geq 1,0$  N)
- **DIN 68861 (nábytkové povrchy)**  
**Potvrdené externým skúšobným certifikátom.**  
časť 1: správanie sa pre chemickej záťaži: 1 B  
časť 2: správanie sa pri namáhaní oderom: 2 D ( $> 50$  do  $\leq 150$  U)  
časť 4: správanie sa pri namáhaní poškrábaním: 4 D ( $> 1,0$  do  $\leq 1,5$  N)
- **DIN 53160-1 a DIN 53160-2**  
**Potvrdené externým skúšobným certifikátom.**  
Odolnosť voči slinám a potu.
- **ÖNORM EN 71-3**  
**Potvrdené externým skúšobným certifikátom.**  
Bezpečnosť hračiek; Migrácia určitých elementov (uvoľňovanie ťažkých kovov).
- **Francúzske nariadenie DEVL1104875A**  
Značenie stavebných produktov na emisie prchavých škodlivých látok: A+



#### Oblasti použitia



**1-zložkový:** Na lakovanie bežne namáhaných povrchov nábytku (napr. zariadenie spálni a obývacích izieb atď., oblasti použitia III - IV, ÖNORM A 1610-12).

**2-zložkový:** Na lakovanie silno namáhaných povrchov nábytku (napr. zariadenie kuchýň, kúpeľní, stolové dosky atď., oblasti použitia II - IV, ÖNORM A 1610-12).

## SPRACOVANIE

### Pokyny pre spracovanie



- Produkt pred použitím premiešať.
- Skladba celého lakového systému musí byť buď 1-zložková alebo 2-zložková. Nekombinujte rôzne systémy, tzn. napr. 1-zložkový základný lak a 2-zložkový vrchný lak - nebezpečenstvo vzniku chýb pri následných opravách!
- Nevhodné na prelakovanie povrchov nábytku lakovaných krycím lakom.
- Akákoľvek zmena postupu, podmienok prostredia, nedodržanie pokynov alebo použitie produktov, ktoré nie sú uvedené v technickom liste, môžu výsledok nepriaznivo ovplyvniť.
- Prosím, rešpektujte našu pracovnú smernicu **ARL 131 - Pracovná smernica pre PUR laky na nábytok**.

### Pomer miešania



8429 10%

10 hmot. dielov Aduro Select (2679)  
1 hmot. diely PUR-Hardener 8429 (8429000210)

### Doba spracovateľnosti



cca 8 hod.

Natužený materiál sa môže na nasledujúci deň ešte spracovávať, ale musí byť zmiešaný v pomere 1 : 1 s čerstvou zmesou.

Ďalšie predlžovanie doby spracovateľnosti nie je možné.

### Technika nanášania



0-5% 8519



10% 8519

	Airless	Airless s podporou vzduchu (Airmix®, Aircoat atď.)	Nádobková pištoľ
Tryska Ø (mm)		0,23 - 0,28	1,8
Striekací tlak (bar)		100 - 120	2 - 3
Rozprašovací tlak (bar)	-	1 - 2	-
Riedenie		DD-Verdüner (8519)	
Prídavok riedidla v %		0 - 5	10
Viskozita 4 mm pohár (s)		20 - 25	18 - 20
Množstvo na nános (g/m <sup>2</sup> )		100 - 150	
Celkové nanášané množstvo (g/m <sup>2</sup> )		max. 450	

### Čas schnutia

(pri 23 °C a 50 % rel. vl. vzduchu)



2h

brúsiteľný a prelakovateľný	2 hod.
manipulovateľný a stohovateľný	12 hod.

Pre lepší výsledok následného lakovania odporúčame sušenie cez noc pri izbovej teplote.

Uvedené doby sú orientačné. Sušenie závisí od podkladu, hrúbky nanesej vrstvy, teploty, výmeny vzduchu a relatívnej vlhkosti vzduchu.

**Čistenie náradia**

Ihneď po použití s DD-Verdünner 8519 (8519) alebo Waschverdünner (8501).



8519

8501

**PODKLAD****Druh podkladu**

Listnaté a ihličnaté drevy (masív, dyhované/opracované drevo, drevotrieska, drevovláknité dosky)

**Vlastnosti podkladu**

Podklad musí byť suchý, čistý, nosný, bez masnôt a drevného prachu.

**Príprava podkladu**

**Listnaté drevy:** Brúsenie dreva zrnitosťou P150 – P180

**Ihličnaté drevy:** Brúsenie dreva zrnitosťou P150 – P180

Dôkladne odstrániť brúsny prach – najmä z pórov dreva.

**POVRCHOVÁ ÚPRAVA****Základná vrstva**

1 x Aduro Select (2679)

**Medzibrúsenie**

Základované plochy prebrúsiť zrnitosťou P240 – 320. Zabrániť prebrúseniu! Brúsny prach odstrániť.

Medzibrúsenie sa musí previesť bezprostredne pred následným lakovaním, aby sa zabezpečila dobrá priľnavosť.

**Vrchné lakovanie**

1 x Aduro Select (2679)

**ČISTENIE & OŠETROVANIE****Čistenie a starostlivosť**

Čistenie s Clean-Möbelreiniger (7202) a údržba s Clean-Möbelpflege Plus (7222).

**POKYNY PRE OBJEDNANIE****Veľkosti balenia**

4 kg, 20 kg

Iné veľkosti balenia na vyžiadanie.

**Farebné odtiene/stupne lesku**

Aduro Select G10 (2679000110)

Aduro Select G30 (2679000130)

Aduro Select G50 (2679000150)

**Súvisiace produkty**

DD-Verdünner 8519 (8519)

Clean-Möbelpflege Plus (7222)

Clean-Möbelreiniger (7202)

PUR-Hardener 8429 (8429)

Waschverdünner 8501 (8501)

Prosím, dodržujte pokyny v technických listoch príslušného produktu.

**ĎALŠIE POKYNY****Trvanlivosť/skladovanie**

Min. 1 rok/-y/-ov v originálne uzavretom obale.

Chrániť pred vlhkosťou, priamym slnečným svetlom a vysokými teplotami (nad 30 °C).

---

**Technické údaje**

Dodávaná viskozita: 23 - 27 sekúnd podľa DIN 53211  
(4mm-výtokový pohárik, 20 °C)

---

**Technicko-bezpečnostné údaje**

Produkt je vhodný len na priemyselné a remeselné spracovanie.

Je bezpodmienečne nutné zabrániť vdýchnutiu aerosólu laku. Toto je zabezpečené správnym použitím ochrannej masky (kombinovaný filter A2/P2).

Podrobnejšie informácie týkajúce sa bezpečnosti počas prepravy, skladovania, manipulácie, ako aj likvidácie nájdete v príslušnej karte bezpečnostných údajov. Aktuálnu verziu nájdete na webovej stránke **[www.adler.sk](http://www.adler.sk)**.

---