

Aduro Vento

2660

Rozpouštědlový dvousložkový polyuretanový čirý lak **na nábytek** a **vnitřní vybavení** pro **průmyslové a řemeslné použití**

POPIS PRODUKTU

Všeobecné informace

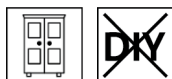
Rychleschnoucí, 2složkový čirý polyuretanový lak bez aromátů na bázi akrylátové pryskyřice. Velmi dobrá mechanická a chemická odolnost, vysoká plnivost, dobré zvýraznění textury dřeva a pěkná kresba pórů. Produkt se vyznačuje vysokou odolností vůči zažloutnutí a optimální ochranou proti světlu dřevěných a mořených ploch díky UV filtru. Dá se zpracovat jako "lak na lak". Vhodný jako vrchní lak na pigmentované povrchy.

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 poškrábáním: 4-D ($\geq 1,0$ N)
Zátěž plamenem: 5-B (těžko zápalný povrch nábytku)
- **DIN 68861** (povrchy nábytku)
Část 1: Chování při chemickém namáhání: 1 B
Část 2: Chování při namáhání oděrem: 2 D (nad 50 do 150 U)
Část 4: Chování při namáhání poškrábáním: 4 D ($> 1,0$ až $\leq 1,5$ N)
- **ÖNORM A 3800-1** (chování při požáru) ve spojení s nesnadno hořlavým podkladem:
nesnadno hořlavý (dřívě B 1 dle B 3800-1), Q1, Tr 1
- **DIN 53160-1 a DIN 53160-2** Odolnost vůči slinám a potu
- **EN 7133 3** Bezpečnost hraček (neobsahuje těžké kovy)
- **Francouzské nařízení DEVL1104875A** o značení produktů na povrchovou úpravu staveb podle emisí těkavých škodlivin: A+



Oblasti použití



- Pro lakování silně namáhaných ploch při výrobě nábytku a interiérových prvků jako např. desky stolů a odkládací desky v kuchyních a v obytném prostoru, koupelnách, kancelářích atd., čelní a trvale viditelné plochy, namáhané plochy sedacího nábytku a nikoli trvale viditelné plochy. Oblasti použití II až IV podle ÖNORM A 1610-12. Oblasti použití II až IV podle ÖNORM A 1610-12. Na povrchovou úpravu těžko zápalných a těžko hořlavých ploch.
- Produkt je vhodný pro nátěry ploch bělených peroxidem vodíku.

02-20 ZKL 2660

Adler Česko s.r.o., Pražská 675/10, 642 00 Brno-Bosonohy
Tel: 00420/731 725 957 E-mail: info@adlercesko.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 oblasti použití a podmínek zpracování. O vhodnosti a použití dodaného výrobku rozhoduje na vlastní zodpovědnost kupující/uzivatel, proto se doporučuje vyrobiť vzorek pro ověření vhodnosti použití výrobku. Jinak platí naše všeobecné prodejní podmínky. Veškeré dřívější technické listy pozbyvají vydáním této verze platnosti. Změny velikosti obalů, barevných odstínů a stupňů lesku jsou vyhrazeny.

ZPRACOVÁNÍ

Pokyny pro zpracování



- Prosím, produkt před použitím pečlivě rozmíchejte.
- Prosím, dbejte našich „**Pracovních směrnic pro PUR-nábytkové laky**“.

Poměr míchání



10 hmotnostních dílů Aduro Vento 2660
1 hmotnostní díl tužidla ADLER PUR-Härter 82019

Aduro Vento 2660 lze použít pouze s tužidlem a ve specifickém poměru míchání. Nedodržení tohoto pokynu vede k vadám filmového nátěru nebo poškozením přilnavosti.

Doba zpracování

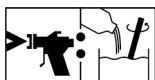


1 pracovní den

Směs lze použít ke zpracování ještě další jeden pracovní den, ale musí být smíchána 1:1 s čerstvě natuženým materiálem. Žádné další prodloužení doby zpracovatelnosti není možné.

Zvýšené teploty zkracují dobu zpracovatelnosti.

Technika nanášení



0-10%



10-15% 80019

Postupy aplikace	Airless	Airless s podporou vzduchu (Airmix, Aircoat, atd.)	Nádobková pistole
Stříkácká tryska (ø mm)	0,28 - 0,33	0,28 - 0,33	1,8
Stříkácký tlak (bar)	100-120	80-100	2-3
Přídavný tlak (bar)		1-2	
Ředidlo	ADLER DD-Verdünnung 80019		
Přídavek ředidla v %	0-10 %	0-10 %	10-15 %
Viskozita (s) 4 mm odměrka, 20 °C	cca 23	cca 23	cca 19
Množství nánosu- (g/m ²)	cca 100-150 pro vrstvu Celkové nanesené množství: max. do 450		

Forma, povaha podkladu a vlhkost dřeva ovlivňují spotřebu/vydatnost. Přesné hodnoty spotřeby lze zjistit pouze na základě předchozího zkušebního nátěru.

Doba schnutí

(při 23 °C a 50 % rel. vlhkosti)



Brousitelný a přelakovatelný	po cca 2 hod.
Manipulace a skladování	přes noc


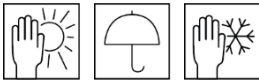
U všech laků lze schnutím přes noc docílit výrazně lepšího následného krycího lakování.

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

Čištění náradí



ADLER DD-Verdünnung 80019 nebo
ADLER Waschverdünnung 80077.

PODKLAD	
Druhy podkladu	Jehličnaté i listnaté dřeviny (masiv, překližky, odýhované dřevotřískové a dřevovláknité materiály)
Vlastnosti podkladu	Podklad musí být suchý, čistý, nosný, bez dělicích substancí jako tuk, vosk, silikon, pryskyřice atd. a musí být zbaven prachu ze dřeva a testován na vhodnost pro povrchovou úpravu.
Příprava podkladu	Listnaté dřeviny: Broušení zrnitostí P 150–180 Jehličnaté dřeviny: Broušení zrnitostí P 120–150 Důkladně odstraňte prach po broušení – zvláště z pórů dřeva.
POVRCHOVÁ ÚPRAVA	
Základování	1 x Aduro Vento 2660
Mezibrus	Základované plochy obruste zrnitostí P 280–320. Zamezit probroušení! Odstranit prach vzniklý broušením. Mezibroušení musí být provedeno bezprostředně před krycím nátěrem, aby byla zaručena dobrá přilnavost vrstev.
	
Krycí lakování	1 x Aduro Vento 2660
ČIŠTĚNÍ & OŠETŘOVÁNÍ	
Čištění & ošetřování	Pomocí přípravku na ošetřování ADLER Clean Möbelreiniger 96490. ADLER Clean Möbelpflege Plus 7222 000210 Dbejte prosím pokynů v příslušných technických listech produktů.
POKYNY PRO OBJEDNÁNÍ	
Velikosti obalů	4 kg, 20 kg,
Barevné odstíny/stupně lesku	G10 Stumpfmatt 2660 000110 G30 Matt 2660 000130 G50 Halbmatt 2660 000150
Doplňkové produkty	ADLER PUR-Härter 82019 ADLER DD-Verdünnung 80019 ADLER Waschverdünnung 80077 ADLER Clean Möbelreiniger 96490 ADLER Clean Möbelpflege Plus 7222 000210
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 35 s dle DIN 53211 (odlivka 4 mm, 20 °C) viskozita Viskozita směsi cca 28 s dle DIN 53211 (odlivka 4 mm, 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.adlercesko.cz**.

Produkt je vhodný pouze pro průmyslové a řemeslné zpracování.

Oběcně je třeba se vyvarovat vdechování aerosolů z laku při nanášení během stříkání; to je zajištěno správným použitím respirátoru (kombinovaný filtr A2/P2 – EN 141/EN 143).
