

Aduro Vitea

2651

2-složkový polyuretanový matný lak na bázi rozpouštědel, určený na lakování **nábytku a vybavení interiérů**, pro **průmyslové a řemeslné zpracování**

POPIS PRODUKTU

Číslo produktů

2651000105

Všeobecné informace

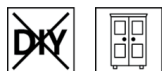
Rychleschnoucí 2-složkový polyuretanový transparentní lak na bázi akrylátové pryskyřice, který zachovává přirozený vzhled a strukturu dřeva. Vynikající chemická odolnost a dobrá mechanická odolnost, elegantní matný efekt a krásná struktura pórů.

Zvláštní vlastnosti
a zkušební normy



- **ÖNORM A 1605-12 (povrchy nábytku)**
Potvrzeno externím zkušebním certifikátem.
Odolnost proti chemickým vlivům: 1-B1
Chování při oděru: 2-D (≥ 50 U)
Chování při namáhání povrchu poškrábáním: 4-D ($\geq 1,0$ N)
- **DIN 68861 (povrchy nábytku)**
Potvrzeno nezávislým zkušebním certifikátem.
Část 1: Chování při chemickém namáhání: 1 B
Část 2: Chování při namáhání oděrem: 2 D (> 50 do ≤ 150 U)
Část 4: Chování při namáhání škrábáním: 4 D ($> 1,0$ do $\leq 1,5$ N)
- **ÖNORM A 3800-1 (chování při požáru)**
Ve spojení s podkladem zpomalujícím hoření: těžko hořlavý (dříve B 1 po B 3800 -1), Q1, Tr 1
- **Francouzská směrnice DEVL1104875A**
Hodnocení stavebních materiálů a produktů dle emisí těkavých organických látek: A+

Oblasti použití

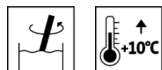


K lakování silně namáhaných ploch nábytku a vybavení interiérů, jako jsou desky stolů a odkládací plochy v kuchyních a obytných prostorech, koupelnách, kancelářích a dalších prostorách, čelní a trvale viditelné plochy, namáhané plochy sedacího nábytku a plochy, které nejsou trvale viditelné. Oblasti použití II až IV podle ÖNORM A 1610-12.

Produkt není vhodný na povrchy bělené peroxidem vodíku!

ZPRACOVÁNÍ

Pokyny pro zpracování



- Před použitím produkt pečlivě rozmíchejte.
- Teplota materiálu, podkladu a okolí musí být minimálně $+10$ °C.
- Vzhledem k hluboce matnému povrchu a vysokému obsahu matovacího prostředku se nedoporučuje lakování tmavého nebo tmavě mořeného dřeva.

- Jakákoliv změna v posloupnosti zpracování, podmínkách prostředí, nedodržení pokynů nebo použití produktů, které nejsou uvedeny, může negativně ovlivnit výsledek.
- Dodržujte, prosím, **ARL 131 - Pracovní směrnice pro PUR laky na nábytek**.

Poměr tužení



10 hm. díl/-ů Aduro Vitea (2651)
1 hm. díl/-ů PUR-Hardener 8439 (8439000210)

Aduro Vitea 2651 smí být použit výhradně s uvedeným tužidlem v uvedeném poměru tužení. Odchylky vedou k poruchám lakového filmu a snížení přilnavosti.

Doba zpracovatelnosti

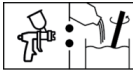
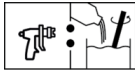


8 hod.

Prodloužení doby zpracovatelnosti smícháním s čerstvě natuženou směsí není možné!

Vyšší teploty zkracují dobu zpracovatelnosti.

Technika nanášení



	Airless	Airless s podporou vzduchu (Airmix®, Aircoat, etc.)	Nádobková pistole
Tryska Ø (mm)	0,23 - 0,28		1,8
Stříkací tlak (bar)	100 - 120	80 - 100	2 - 3
Rozprašovací tlak (bar)	-	1 - 2	-
Ředidlo	DD-Verdünner (8519)		
Přídavek ředidla (%)	0 - 10		10 - 15
Viskozita 4 mm pohár (s)	21		18
Spotřeba na jednu vrstvu (g/m²)	100 - 130		
Celkové nanášené množství (g/m²)	max. 250		

Produkt je připravený k okamžitému použití.

Skutečnou spotřebu materiálu ovlivňuje tvar a kvalita podkladu a také způsob aplikace povrchové úpravy. Přesné hodnoty spotřeby lze zjistit pouze na základě předchozího zkušebního nánosu.

Pro dobré schnutí je třeba bezpodmínečně dodržet doporučené nanášené množství. Příliš silné vrstvy vedou k výraznému zpomalení schnutí!

Doby schnutí (při 23 °C a 50 % rel. vlhkosti) 3h	<table><tr><td>Brousitelný a přelakovatelný</td><td>3 hod.</td></tr><tr><td>Manipulovatelnost a stohování</td><td>12 hod.</td></tr></table> Uváděné hodnoty jsou pouze orientační. Schnutí je závislé na podkladu, tloušťce nanesené vrstvy, teplotě, výměně vzduchu, relativní vlhkosti vzduchu, tlaku při stohování a podmínkách stohování.	Brousitelný a přelakovatelný	3 hod.	Manipulovatelnost a stohování	12 hod.
Brousitelný a přelakovatelný	3 hod.				
Manipulovatelnost a stohování	12 hod.				
Čištění pracovních nástrojů 8519 8501 Ihned po použití s DD-Verdünner 8519 (8519) nebo Waschverdünner (8501).					
PODKLAD					
Druh podkladu	Jehličnaté a listnaté dřeviny (masiv, překližky, dýhované dřevotřískové a dřevovláknité desky). Dodržujte prosím ARL 130 - Pracovní směrnice pro lakování různých druhů dřeva 2-složkovými PUR laky na rozpouštědlové bázi.				
Vlastnosti podkladu	Podklad musí být suchý, čistý, nosný, bez oddělovacích substancí jako tuk, vosk, silikon, pryskyřice atd. a musí být zbaven prachu ze dřeva. Je třeba provést zkoušku vhodnosti povrchové úpravy na podklad.				
Příprava podkladu	Listnaté dřeviny: Broušení dřeva Zrnitost P 150 - 180 Jehličnaté dřeviny: Broušení dřeva Zrnitost P 120 - 150				
SYSTÉMOVÁ SKLADBA					
Základování	1 x Aduro Vitea (2651)				
Mezibroušení	Pokud je to nutné, obruste základované plochy brusným papírem zrnitosti P 280 – 320. Zamezte probroušení! Mezibroušení musí být provedeno bezprostředně před dalším lakováním, aby byla zaručena dobrá přilnavost jednotlivých vrstev.				
Vrchní lakování	1 x Aduro Vitea (2651)				
ČIŠTĚNÍ & OŠETŘOVÁNÍ					
Čištění a ošetřování	Čištění s Clean-Möbelreiniger (7202) a údržba s Clean-Möbelpflege Plus (7222).				
POKYNY PRO OBJEDNÁVÁNÍ					
Velikosti balení	4 kg, 20 kg				
Související produkty	Clean-Möbelpflege Plus (7222) Clean-Möbelreiniger (7202) DD-Verdünner 8519 (8519) PUR-Hardener 8439 (8439) Waschverdünner 8501 (8501) Prosím, dbejte pokynů v technických listech příslušných produktů.				

DALŠÍ POKYNY

Životnost / skladování



Min. 1 rok/-y/let v originálně uzavřeném obalu.

Skladujte chráněné před vlhkostí, přímým slunečním zářením, mrazem a vysokých teplot (nad 30 °C).

Technická data

Dodávaná viskozita: 23 – 26 sekundy dle DIN 53211
(4 mm průtokový pohárek při 20 °C)

Bezpečnostně technické údaje



Produkt je vhodný pouze pro průmyslové a řemeslné zpracování.

Je bezpodmínečně nutné zabránit vdechování aerosolů z laků a barev při nanášení stříkáním. To zajistíte správným použitím ochranné masky (kombinovaný filtr A2/P2).

Podrobnější informace o bezpečnosti při přepravě, skladování, manipulaci a likvidaci najdete v příslušném bezpečnostním listu. Aktuální verzi najdete na www.lakyadler.cz.