

Aduro Vitea

2651 000105

Dvousložkový polyuretanový matný lak na bázi rozpouštědel, určený **pro výrobu nábytku a vybavení interiérů, pro průmysl a řemesla**

POPIS PRODUKTU

Obecně

Rychloschnoucí dvousložkový polyuretanový čirý lak na bázi akrylátu, pro zachování přírodního vzhledu a haptiky dřeva. Velmi dobrá chemická a dobrá mechanická odolnost, exkluzivní matný efekt a pěkné zvýraznění pórů.

Speciální vlastnosti a zkušební normy

- **ÖNORM A 1605-12** (Povrchy nábytku)
Odolnost proti chemickým vlivům: 1-B1
Chování při namáhání oděrem: 2-D (≥ 50 U)
Chování při namáhání škrábáním: 4-D ($\geq 1,0$ N)
- **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 škrábáním: 4 D ($> 1,0$ až $\leq 1,5$ N)
- **ÖNORM A 3800-1** (Chování při hoření) ve spojení s těžko hořlavým podkladem:
těžko hořlavý (dříve B 1 dle B 3800 -1), Q1, Tr 1
- **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 interiérů, jako např. desky stolů a odstavné desky v kuchyních a v obytných prostorách, koupelnách, kancelářích a objektech, čelní a trvale viditelné plochy, namáhané plochy sedacího nábytku a plochy nikoliv trvale viditelné. Oblasti použití II až IV podle ÖNORM A 1610-12.
- Produkt není vhodný pro plochy bělené peroxidem vodíku!

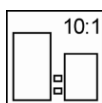
ZPRACOVÁNÍ

Pokyny pro zpracování



- Produkt prosím před upotřebením zamíchejte.
- Aduro Vitea již obsahuje optimální množství prostředku proti degradaci světlem jako ochranu proti zažloutnutí, další přidávání koncentráту proti degradaci světlem 90712 je zakázáno.
- Na základě tupě matného efektu povrchu a tomu odpovídajícího podílu složky pro matný efekt se nedoporučuje lakování tmavého nebo tmavě mořeného dřeva.
- Prosím, dbejte našich „Pracovních směrnic pro PUR-nábytkové laky“.

Poměr mísení



10 % 8239 000210

10 hmotnostních dílů Aduro Vitea 2651 000105
1 hmotnostní díl ADLER PUR-Härter 8239 000210 (tužidlo)

Aduro Vitea lze použít výhradně s tužidlem ADLER PUR-Härter 8239 000210 a jen v uvedeném poměru mísení. Odchyly vedou k porušení filmu a přilnavosti laku.

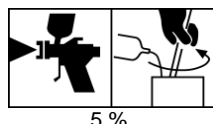
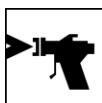
Doba vytvrzení



8 hod.

Prodloužení doby vytvrzení smícháním s čerstvě namíchaným lakovým materiálem není možné!

Technika pro nanášení



5 %

Postupy nanášení	Airless	Airless s pneumatickým posilovačem (Airmix, Aircoat, atd.)	Pistole Becher
Stříkáč tryska (ø mm)	0,23 - 0,28	0,23 - 0,28	1,8
Stříkáč tlak (bar)	100 - 120	80 - 100	3 - 4
Tlak rozpraš. vzduchu (bar)	-	1 - 2	-
Ředění	Ředidlo: ADLER DD-Verdünnung 80019		
Přídavek ředidla v %	-	-	5
Viskozita (s) 4 mm odlivka, 20°C	21	21	18
Množství pro nanášení (g/m ²)	cca 100 - 130 pro nanášení; celkové množství pro nanášení max. 250		

Produkt je dodáván v konzistenci pro stříkání.

Tvar, vlastnosti a vlhkost podkladu ovlivňují spotřebu / vydatnost. Přesné hodnoty spotřeby lze zjistit pouze předchozím zkušebním nátěrem.

Pro dobré proschnutí je třeba bezpodmínečně dodržet doporučená nanášecí množství. Příliš vysoká síla vrstvy vede ke značnému prodloužení doby schnutí!

Doby schnutí

(při 23 °C a 50 % rel. vlhk.)



Brousitelné a přelakovatelné	po cca 3 hod.
Manipulovatelnost a stohování	přes noc

Jmenovaná čísla jsou pouze orientační hodnoty. 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“.

PODKLAD**Typ podkladu**

Dřevo listnatých a jehličnatých stromů (masiv, odýhované dřevovláknité materiály)

Prosím dbejte našich „**Pracovních směrnic pro lakování různých typů dřeva pomocí dvousložkových polyuretanových laků (2K-PUR-Lacken)**“.

Kvalita podkladu

Podklad musí být suchý, čistý, nosný, bez dělicích substancí jako tuk, vosk, silikon, pryskyřice atd. a musí být zbaven prachu ze dřeva. Je třeba provést zkoušku vhodnosti nátěru na podklad.

Příprava podkladu

Dřevo listnáčů: Broušení zrnem 150 - 180

Dřevo jehličnanů: Broušení zrnem 120 - 150

SKLADBA NANÁŠENÍ**Základování**

1 x Aduro Vitea 2651 000105

Mezibroušení

Základované plochy přebrousit zrnem P280 - P320. Zamezit probroušení!

Mezibroušení musí být provedeno bezprostředně před krycím nátěrem, aby byla zaručena dobrá přilnavost vrstev.

Krycí nátěr

1 x Aduro Vitea 2651 000105

OŠETŘOVÁNÍ CELKOVÉHO NÁTĚRU**Čištění a péče**

Čistit přípravkem ADLER Clean-Möbelreiniger 96490.

Ošetřit přípravkem ADLER Clean-Möbelpflege Plus 7222 000210.

Prosím o dodržování instrukcí v příslušné technické dokumentaci k produktům.

POKYNY PRO OBJEDNÁNÍ**Velikosti obalů**

4 kg; 20 kg;

Barevné odstíny/stupeň lesku

Bezbarvý, přírodní mat 2651 000105

Doplňkové produkty

ADLER PUR-Härter 8239 000210 – tužidlo

ADLER DD-Verdünnung 80019 – ředidlo

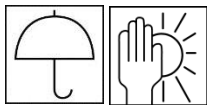
ADLER Waschverdünnung 80077 – vymývací ředidlo

ADLER Clean-Möbelreiniger 96490 – přípravek na čištění nábytku

ADLER Clean-Möbelpflege Plus 7222 000210 – přípravek na čištění nábytku

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

Dodávaná viskozita	cca 22 s dle DIN 53211 (4-mm-odlivka, 20°C)
Viskozita směsi	cca 21 s dle DIN 53211 (4-mm-odlivka, 20°C)

Bezpečnostně-technické informace



Bližší informace k tématu bezpečnost při transportu, skladování a zacházení a rovněž i pro 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 laku. Toto lze zajistit pouze odborným použitím vhodné ochranné dýchací masky (Kombinovaný filtr A2/P2 – EN 141/EN 143).