

Aduro Vento

2660

Rozpuszczalnikowy, 2-składnikowy, poliuretanowy lakier bezbarwny do **mebli i elementów wyposażenia wnętrz** przeznaczony dla **przemysłu i rzemiosła**.

OPIS PRODUKTU

Informacje ogólne

Szybkoschnący, wolny od aromatu, 2-komponentowy, bezbarwny poliuretanowy lakier do mebli na bazie żywicy akrylowej. Bardzo dobra odporność mechaniczna i chemiczna, wysoka siła wypełnienia, dobre podkreślenie rysunku drewna i piękny rysunek porów. Produkt odznacza się wysoką odpornością na żółknięcie i optymalną ochroną drewna i bejcy przed działaniem światła dzięki filtrom UV. Stosowany metodą „lakier na lakier”. Odpowiedni jako lakier natryskowy do powierzchni pigmentowych.

Szczególne właściwości Normy badań

- **ÖNORM A 1605-12** (powierzchnie mebli)
Odporność na działanie czynników chemicznych: 1-B1
Odporność na ścieranie: 2-D (≥ 50 obr.)
Odporność na zadrapanie: 4-D ($\geq 1,0$ N)
Odporność na działanie płomienia 5-B (trudno zapalne powierzchnie mebli)
- **DIN 68861** (powierzchnie mebli)
Część 1: Odporność na działanie czynników chemicznych: 1 B
Część 2: Odporność na ścieranie: 2 D (ponad 50 do 150 obr.)
Część 4: Odporność na zadrapanie: 4 D ($> 1,0$ do $\leq 1,5$ N)
- **ÖNORM A 3800-1** (reakcja na ogień) w połączeniu z trudnopalnym podłożem:
trudnopalny (poprzednio B 1 według B 3800 -1), Q1, Tr 1
- Norma **DIN 53160-1** i **DIN 53160-2** Odporność na działanie potu i śliny
- **EN 71 Część 3** Bezpieczeństwo zabawek (wolny od metali ciężkich)
- **Lakierowanie zabawek:** Aduro Vento spełnia warunki dla „Przedmiotów, które mogą być wkładane do buzi przez dzieci” (Federalny Dziennik Ustaw 355: rozporządzenie dotyczące zmiekczaczy, 18/09/06).
- **Lakierowanie przedmiotów, które mogą mieć kontakt z żywnością:** Aduro Vento, zgodnie z potwierdzeniem Instytutu OFI Technologie & Innovation GmbH, może być stosowany do lakierowania przedmiotów drewnianych, które mają przejściowy kontakt z żywnością.
- **Francuskie Rozporządzenie DEVL1104875A** o oznakowaniu budowlanych produktów lakierniczych pod względem emisji przez nie szkodliwych substancji lotnych: A+



02-21 (zastępuje 10-20) ZKL 2660

ADLER-Polska sp. z o.o. ul. Tyniecka 229, 30-376 Kraków
Tel: 48 12 252 40 01-04 e-mail: biuro@adler-lakiery.pl

Nasze wskazówki opierają się na obecnym stanie wiedzy i zgodnie z najlepszą wiedzą mają służyć jako porada dla kupującego/użytkownika, należy je jednak indywidualnie dopasować do obszarów i warunków stosowania. O przydatności i możliwości zastosowania dostarczonego produktu decyduje sam nabywca/użytkownik, zalecamy zatem wykonanie próbki w celu sprawdzenia zgodności produktu. W pozostałym zakresie obowiązują nasze Ogólne Warunki Sprzedaży. Wszystkie wcześniejsze instrukcje tracą swoją ważność z dniem wydania niniejszej. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany wielkości opakowań, odcieni kolorów oraz dostępnych stopni połysku.

Obszary zastosowania

- Do lakierowania silnie obciążonych powierzchni mebli i elementów wyposażenia wnętrz jak np. płyty stołowe i powierzchnie do składowania w kuchniach, obszarach mieszkalnych, łazienkach, biurach i obiektach użyteczności publicznej, fronty i stałe widoczne powierzchnie, obciążone powierzchnie mebli do siedzenia i powierzchnie niewidoczne. Obszary zastosowania II do IV wg. normy ÖNORM A 1610-12. Do kompozycji trudnopalnych bądź trudno zapalnych.
- Nadaje się do lakierowania powierzchni bielonych nadtlenkiem wodoru.
- Do lakierowania zabawek oraz drewnianych przedmiotów, które mogą mieć przejściowy kontakt z żywnością.

STOSOWANIE**Informacje dotyczące stosowania**

- Przed użyciem należy zamieszać produkt.
- Należy przestrzegać zaleceń podanych w **naszych wytycznych ARL 131 - „Wytyczne do pracy z poliuretanowymi lakierami do mebli”**.

Proporcje mieszania

10 cz. wag. Aduro Vento 2660
1 cz. wag. ADLER PUR-Härter 82019

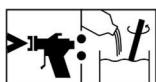
Aduro Vento 2660 można stosować wyłącznie z utwardzaczem i w podanych proporcjach mieszania. Niestosowanie się do powyższego prowadzi do powstania wad powłoki i problemów z przyczepnością.

Czas przydatności mieszaniny do użycia

1 dzień roboczy

Wymieszany materiał może być stosowany kolejnego dnia, ale należy go zmieszać w stosunku 1:1 ze świeżo przygotowaną mieszaniną. Nie jest możliwe dalsze przedłużanie czasu przydatności mieszaniny do użycia.

Podwyższone temperatury skracają czas przydatności mieszaniny do użycia.

Technika nanoszenia

0-10%



10-15% 80019

Metoda nanoszenia	Airless	Airless wspomagany powietrzem (Airmix, Aircoat itp.)	Pistolet kubkowy
Dysza natryskowa (ø mm)	0,28 - 0,33	0,28 - 0,33	1,8
Ciśnienie natrysku (bar)	100 - 120	80 - 100	2 - 3
Powietrze rozpylające (bar)		1-2	
Rozcieńczalniki	ADLER DD-Verdünnung 80019		
Dodatek rozcieńczalnika w %	0 - 10 %	0 - 10 %	10 - 15 %
Lepkość (s) kubek 4 mm, 20°C	ok. 23	ok. 23	ok. 19

Ilości nanoszone (g/m ²)	ok. 100 – 150 na pojedyncze naniesienie Całkowita ilość nanoszona: do maks. 450
--------------------------------------	--

Kształt, jakość i wilgotność podłoża wpływają na zużycie / wydajność. Dokładne ilości zużywane można określić tylko na podstawie przeprowadzonych wcześniej prób lakierowania.

Czasy schnięcia

(w temp. 23°C oraz przy wilgotności względnej 50%)



Możliwość szlifowania i nanoszenia kolejnej warstwy	po ok. 2 godz.
Możliwość wykonywania dalszych prac i układania w sztaplu	po schnięciu przez noc

W celu poprawienia jakości następnej warstwy zalecamy pozostawienie do schnięcia przez noc w temperaturze pokojowej.

Podane liczby są tylko orientacyjne. Czas schnięcia jest uzależniony od podłoża, grubości warstwy, temperatury, wymiany powietrza i jego względnej wilgotności.

Czyszczenie narzędzi



Przy użyciu ADLER DD-Verdünnung 80019 lub ADLER Waschverdünnung 80077.

PODŁOŻE

Rodzaj podłoża

Drewno liściaste i iglaste (drewno lite, płyty fornirowane, (powlekane) płyty wiórowe, tworzywa z włókien drzewnych)

Właściwości podłoża

Podłoże musi być suche, czyste, wytrzymałe, wolne od substancji znacząco obniżających przyczepność takich jak tłuszcz, wosk, silikon, żywica itd. oraz od pyłu drzewnego, a także sprawdzone, czy nadaje się pod dany system lakierniczy.

Przygotowanie podłoża

Drewno liściaste: szlif drewna papierem o granulacji 150-180

Drewno iglaste: szlif drewna papierem o granulacji 120-150

Dokładnie usunąć pył ze szlifowania – szczególnie z porów drewna.

BUDOWA POWŁOKI

Podkład

1 x Aduro Vento 2660

Szlifowanie międzyoperacyjne



Zagruntowane powierzchnie przeszlifować papierem o granulacji 280 - 320.

Unikać przeszlifowania na wylot!

Usunąć pył ze szlifowania.

Aby zapewnić dobrą przyczepność międzywarstwy, należy wykonać szlifowanie międzyoperacyjne bezpośrednio przed naniesieniem kolejnej warstwy lakieru.

Lakierowanie nawierzchniowe

1 x Aduro Vento 2660

CZYSZCZENIE I PIELEGNACJA

Czyszczenie i pielęgnacja

Czyszczenie produktem ADLER Clean Möbelreiniger 96490.
Pielęgnacja produktem ADLER Clean-Möbelpflege Plus 7222000210.

Należy przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.

INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA

Wielkości opakowań

4 kg, 20 kg

Odcienie barwy/stopnie połysku

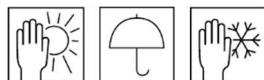
G10 Stumpfmatt (tępy mat) 2660000110
G30 Matt (mat) 2660000130
G50 Halbmatt (półmat) 2660000150

Produkty dodatkowe

ADLER PUR-Härter 82019
ADLER DD-Verdünnung 80019
ADLER Waschverdünnung 80077
ADLER Clean Möbelreiniger 96490
ADLER Clean Möbelpflege Plus 7222000210.

POZOSTAŁE INFORMACJE

Trwałość / przechowywanie



Co najmniej 1 rok w oryginalnie zamkniętych pojemnikach.

Przechowywać w miejscu chronionym przed wilgocią, bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, mrozem i wysokimi temperaturami (powyżej 30°C).

Dane techniczne

Lepkość w stanie dostarczanym	ok. 35 s. wg DIN 53211 (kubek 4 mm, 20°C)
Lepkość mieszaniny	ok. 28 s. wg DIN 53211 (kubek 4 mm, 20°C)

Dane BHP



Szczegółowe informacje na temat bezpieczeństwa podczas transportu, przechowywania i sposobu postępowania jak również utylizacji znajdują Państwo w Karcie Charakterystyki produktu. Aktualną wersję można pobrać ze strony www.adler-lakiery.pl.

Produkt nadaje się wyłącznie do stosowania przemysłowego i profesjonalnego rzemiosła.

Należy unikać wdychania oparów/rozpylonego lakieru. Zapewni to fachowe stosowanie maski ochronnej (filtr łączony A2/P2).