

ADLER PUR-Ecofill

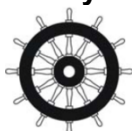
25501

Rozpuszczalnikowy, kryjący, 2-składnikowy, izolująco-wypełniający lakier poliuretanowy do **mebli i elementów wyposażenia wnętrz dla przemysłu i rzemiosła**.

OPIS PRODUKTU

Informacje ogólne

Rozpuszczalnikowy, wolny od aromatu, kryjący 2-składnikowy, izolująco-wypełniający szybkoschnący lakier poliuretanowy na bazie żywicy akrylanowej, o silnym działaniu wypełniającym i bardzo dobrej szlifowalności. Produkt odznacza się dobrym utrzymywaniem na powierzchniach pionowych oraz doskonałej, nie zmieniającej się w czasie elastyczności. Do zastosowania bezpośrednio na wysokokościowe płyty MDF.

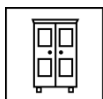
Szczególne właściwości
Normy na metody badań

Świadectwo badania wzoru typu
(Baumusterprüfbescheinigung)
WE 116.307
Zezwolenie Straży Przybrzeżnej USA
164.112/EC0736/116.307



- Norma **ÖNORM A 1605-12** (powierzchnie mebli)
Reakcja na ogień: 5-B (trudno zapalne powierzchnie mebli)
- Norma **ÖNORM A 3800-1** (klasyfikacja ogniowa) w połączeniu z trudnopalnym podłożem i lakierem nawierzchniowym:
trudnopalny (poprzednio B 1 według normy B 3800-1), Q1, Tr1
- Trudnopalny materiał malarski dla statków morskich (zgodny z **SOLAS 74/88 Rozdz. II-2**)
- **Francuskie Rozporządzenie DEVL1104875A** o oznakowaniu wyrobów lakierniczych pod względem emisji przez nie szkodliwych substancji lotnych: A+

Zastosowania



- Silnie wypełniające gruntowanie pod kryjące lakiery pigmentowane na meblach i elementach wyposażenia wnętrz
- Bardzo dobrze nadaje się do profilowanych elementów i listew z powodu dobrego utrzymywania się na powierzchniach pionowych.
- Do pokryć trudnopalnych ew. trudno zapalnych

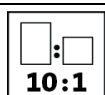
PRZERABIANIE

Wskazówki dotyczące
Przerabiania

- Przed użyciem proszę produkt dobrze wymieszać.
- Proszę przestrzegać naszych „Wytycznych do pracy z lakierami poliuretanowymi”.
- Przy lakierowaniu elementów wyposażenia statków ilość nano-szona powinna wynosić $3 \times 150 \text{ g/m}^2$.
- Przy lakierowaniu elementów wyposażenia statków nie wolno stosować trudnopalnego produktu na elementy takie jak: rury, pokrycia rur, kable.

Proporcje mieszania

Lakier ADLER PUR-Ecofill 25501 można stosować wyłącznie z utwardzaczem i w podanych proporcjach mieszania. Nieprzestrzeganie tego przyczynia się do powstania wad powłoki.

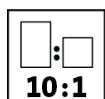


10% 82019

10 części wag. ADLER PUR-Ecofill 25501
1 część wag. ADLER PUR-Härter 82019

lub

7 części obj. ADLER PUR-Ecofill 25501
1 część obj. ADLER PUR-Härter 82019



10% 82017

10 części wag. ADLER PUR-Ecofill 25501
1 część wag. ADLER PUR-Härter 82017

lub

7 części obj. ADLER PUR-Ecofill 25501
1 część obj. ADLER PUR-Härter 82017

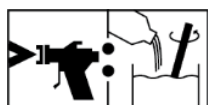
Czas przydatności mieszaniny do użycia



8 godzin

Wysoka temperatura skraca czas przydatności mieszaniny do użycia.

Techniki nanoszenia



5-15% 80019



20% 80019

Metoda nanoszenia	Airless	Airless wspomagane powietrzem (Airmix, Aircoat, itp.)	Pistolet kubkowy
Dysza (ø mm)	0,28 - 0,33	0,28 - 0,33	1,8 – 2,0
Ciśnienie natrysku (bar)	100 - 120	100 - 120	2 - 3
Powietrze rozpylające (bar)	-	1 - 2	-
Rozcieńczalnik	ADLER DD-Verdünnung 80019		
Dodatek rozcieńczalnika w %	5 - 15	5 - 15	ok. 20
Lepkość (s) kubek 4 mm, 20°C	ok. 30	ok. 30	20
Ilość наносzona (g/m ²)	ok. 130 - 180 na jedno naniesienie; całkowita ilość naniesiona maks. 750		

Czasy schnięcia

(w 23°C i przy 50% wilgotności względnej)



Nadający się do manipulowania i składania warstwami	po schnięciu przez noc
Nadający się do szlifowania i nanoszenia następnej warstwy	po ok. 3 godz.

- Po pierwszym naniesieniu lakieru wypełniającego przeprowadza się po ok. 3 godz. schnięcia lekkie szlifowanie na gładko papierem o granulacji 280;
- Po drugim naniesieniu lakieru wypełniającego minimalny czas schnięcia przed szlifowaniem powinien wynosić 12 godzin (temperatura pokojowa) aby zapewnić dobrą jakość następnej warstwy nawierzchniowej.
- Podane dane są orientacyjne. Schnięcie zależy od podłoża, grubości warstwy, temperatury, wymiany powietrza i jego względnej wilgotności.

Czyszczenie narzędzi

Za pomocą rozcieńczalnika ADLER DD-Verdünnung 80019 lub ADLER Waschverdünnung 80077

PODŁOŻE**Rodzaj podłoża**

Drewno liściaste i iglaste (drewno lite, płyty fornirowane, (pokryte folią podkładową) płyty wiórowe i z włókien drzewnych), płyty MDF

Właściwości podłoża

Podłoże musi być suche, czyste, nośne, wolne od substancji znacząco obniżających przyczepność takich, jak tłuszcze, woski, silikon, żywica itp. oraz od pyłu drzewnego, a także sprawdzone czy nadaje się pod dany system lakierniczy.

Na płyty MDF dobrej jakości i o wysokiej gęstości (np. dla płyt 19 mm większej od 700 kg/m³) lakier ADLER PUR-Ecofill 25501 można stosować bezpośrednio bez wstępnego ich izolowania. Płyty o niższej jakości muszą być przed naniesieniem pierwszej warstwy wypełniającej wstępnie zaizolowane (np. za pomocą lakieru ADLER Legnopur 26211++).

Do zastosowań w pomieszczeniach sanitarnych zalecamy szczególnie stosowanie płyt MDF typu V100 odpornych na działanie wilgoci. Odradzamy stosowanie na powierzchnie poziome, które często są zalewane wodą, np. obudowy umywalk.

Przygotowanie podłoża

- Płyty nośne pokryte folią podkładową: szlifowanie folii papierem o granulacji 240
- Płyty MDF: szlifowanie oczyszczające i na gładko papierem o granulacji 180 – 220
drewno liściaste: papierem o granulacji 150 – 180
drewno iglaste: papierem o granulacji: 120 - 150
- Gatunki drewna bogate w żywicę należy odżywić, przeszlifować i zaizolować lakierem ADLER DD-Isoliergrund 25103. Proszę przestrzegać naszych „Wytycznych przy odżywianiu drewna”

Proszę przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.

WYKONANIE POKRYCIA**Grunтовanie**

2 – 3 x ADLER PUR-Ecofill 25501

Szlif międzyoperacyjny

Lekki szlif na gładko papierem o granulacji 280 po pierwszym naniesieniu lakieru wypełniającego.

Kolejne szlify międzyoperacyjne: papierem o granulacji 280 – 320

Szlifowanie należy wykonać bezpośrednio przed naniesieniem lakieru nawierzchniowego, by zapewnić dobrą przyczepność.

**Lakierowanie
nawierzchniowe**

1 x ADLER Pigmpur 24005++ w wybranym odcieniu barwy

CZYSZCZENIE I PIEŁĘGNACJA**Czyszczenie i pielęgnacja**

Czyszczenie za pomocą środka do czyszczenia mebli ADLER Clean-Möbelreiniger 96490.

Proszę przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.

INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA

Wielkości pojemników

24 kg, 4 kg

**Odcienie barwy/
stopnie połysku**

Weiß (biały)

25501

Produkty dodatkowe

ADLER PUR Härter	82019
ADLER PUR Härter	82017
ADLER DD-Verdünnung	80019
ADLER PUR-Verdünnung	80029
ADLER Waschverdünnung	80077
ADLER DD-Isoliergrund	25103
ADLER Pigmpur	24005++
ADLER Clean-Möbelreiniger	96490

INNE INFORMACJE**Trwałość/przechowywanie**

Przynajmniej 1 rok w oryginalnie zamkniętych pojemnikach.

Przechowywać w miejscu chronionym przed wilgocią, bezpośrednim działaniem promieniowania słonecznego i wysokimi temperaturami (powyżej 30°C).

Dane techniczne

Lepkość mieszaniny ok. 80 ± 5 s wg DIN 53211 (kubek 4 mm, 20°C)

Dane BHP

Dokładne informacje na temat bezpieczeństwa w transporcie, przechowywania, postępowania jak również utylizacji znajdują Państwo w Karcie Charakterystyki produktu. Aktualną wersję można pobrać ze strony **www.adler-lacke.com**.

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 – EN 141/EN 143).