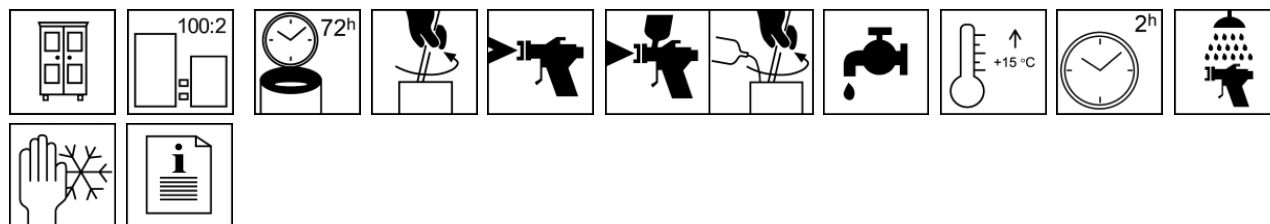


ADLER Aquasoft CFB

30361++



Opis

Wodorozcieńczalny bezbarwny lakier do drewna na bazie dyspersji kopolimeru poliuretanowo-poliakrylowego, który w zależności od wyboru można stosować jako jednoskładnikowy lub po dodaniu środka sietującego jako dwuskładnikowy. Nadaje się do przerabiania metodą lakier-na-lakier; także jako jednoskładnikowy wykazuje wyjątkową odporność na działanie kremów i tłuszczów (CFB); bardzo dobra odporność na działanie czynników chemicznych i mechanicznych; dobra odporność na działanie światła; doskonała przezroczystość i dobre podkreślanie naturalnego obrazu drewna; dobry efekt wypełniania i piękne podkreślanie porów; bardzo dobrze utrzymuje się na powierzchniach pionowych.

Lakier ADLER Aquasoft CFB zawiera specjalny filtr UV o wysokiej zdolności do ochrony przed działaniem światła, który chroni podłóże drewniane i ewentualnie stosowane bejce przed przedwczesnym żółknięciem lub blaknięciem.

Odporność na działanie czynników chemicznych		
ÖNORM A 1605-12 – Badanie 1	Klasa oceny	1-B (przy przerabianiu jako jednoskładnikowy)
	Klasa oceny	1-B 1 (przy przerabianiu jako dwuskładnikowy)
Odporność na ścieranie (przy przerabianiu jako jedno- i dwuskładnikowy)		
ÖNORM A 1605-12 – Badanie 2	Klasa oceny	2 D (≥ 50 obr.)
Odporność na zarysowanie		
ÖNORM A 1605-12 – Badanie 4	Klasa oceny	4-E (0,9 N) (przy przerabianiu -jako jednoskładnikowy)
	Klasa oceny	4-D (≥ 1,0 N) (przy przerabianiu -jako dwuskładnikowy)
Odporność na działanie płomienia		
ÖNORM A 1605-12 – Badanie 5	Klasa oceny	5 B (trudno zapalające się powierzchnie mebli)
ÖNORM B 3800-1 (w połączeniu z trudno palnym podłożem)	Klasa palności	B 1 (trudnopalny)
	Klasa tworzenia dymu	Q 1 (słabo dymiący)
	Klasa tworzenia kropeł	Tr 1 (nie tworzący kropeł)

Zastosowanie

- Do lakierowania z pozostawieniem otwartych i zamkniętych porów mebli i elementów wyposażenia wnętrz, także powierzchni mebli kuchennych i w pomieszczeniach sanitarnych (oprócz powierzchni roboczych). Przy przerabianiu dwuskładnikowym (obszary zastosowania II do VIII według normy ÖNORM A 1610-12) np. do wyposażenia kuchni, łazienek, szkół i hoteli, do płyt stołowych itp., przy przerabianiu jednoskładnikowym (obszary zastosowania III do IV według normy ÖNORM A 1610-12) np. do elementów wyposażenia pokoi mieszkalnych i sypialni itp.
- Bardzo dobrze nadaje się do lakierowania krzeseł i innych mebli szkieletowych lub przedmiotów, od których wymaga się doskonałej odporności na działanie kremów i tłuszczów.
- Do kompozycji trudnopalnych i trudno się zapalających.

Przerabianie

Lakier ADLER Aquasoft CFB nadaje się przede wszystkim do nanoszenia metodą lakier-na-lakier.

Lepkość w stanie dostarczonym	120 ± 5 s według DIN 53211 (kubek 4 mm, 20 °C)
Proporcje mieszania (przy przerabianiu dwuskładnikowym)	100 części wag. lakieru ADLER Aquasoft CFB30361 ff 2 części wagowe środka sieciującego ADLER Aqua-Vernetzer 82210
Lepkość mieszaniny	ok. 100 s według DIN 53211 (kubek 4 mm, 20 °C) Środek sieciujący ADLER Aqua-Vernetzer przed przerabianiem musi być dokładnie zmieszany ze składnikami lakieru.
Okres przydatności do przerabiania (przy przerabianiu dwuskładnikowym)	3 dni; po 3 dniach zmieszać w stosunku 1:1 ze świeżo rozrobionym materiałem
Lepkość w stanie gotowym do przerabiania	<i>Natrysk Airless / Airmix</i> (dysza 0,23-0,33 mm, 100-120 bar / 60-90 bar, 1-2 bar) ok. 100 s – nierozcieńczony <i>Natrysk sprężonym powietrzem</i> (dysza 1,8 mm, 2,5 – 3,5 bar) ok. 80 s – ok. 5% wody
Ilości nanoszone	80 - 120 g/m ² na jedno naniesienie; całkowita ilość maks. 450 g/m ²
Czas schnięcia (temperatura pomieszczenia 20°C)	Warstwa ok. 100 g/m ² po ok. 2 godz. schnięcia w temperaturze pokojowej nadaje się dobrze do szlifowania i nanoszenia następnej warstwy. Wysoka wilgotność lub niska temperatura znacznie wydłużają czas schnięcia. W przypadku schnięcia w temperaturze pokojowej, przed naniesieniem następnej warstwy zaleca się pozostawienie do schnięcia przez 12 godzin, dzięki czemu znacznie poprawia się jakość następnego lakierowania.
Najniższa temperatura pracy	Konieczne jest utrzymanie temperatury lakieru, przedmiotu i pomieszczenia na poziomie co najmniej +15°C.
Szlifowanie pośrednie	Papier o granulacji 240 – 320

Lakier ADLER Aquasoft CFB 30361 ff odznacza się doskonałą przezroczystością i dobrym podkreśleniem naturalnego obrazu podłoża drewnianego. Jeżeli pożądanym jest jeszcze silniejsze podkreślenie obrazu drewna na drewnie ciemniejszym, to przed lakierowaniem należy je zabejcować.

Różne gatunki drewna jak Dąb, Modrzew zawierają składniki rozpuszczalne w wodzie, które ulegają aktywacji przez polakierowanie lakierami wodnymi. W zależności od pochodzenia drewna może dojść do przebarwienia nasilonego w różnym stopniu (odcień zielonkawy), gdy polakierowane powierzchnie wystawi się na działanie światła dziennego. Dlatego zalecamy przy lakierowaniu **drewna dębowego i innego bogatego w składniki rozpuszczalne** zagruntowanie wstępne przy pomocy środka ADLER PUR Primer 25291 (przestrzegać zaleceń podanych w Karcie Technicznej ADLER PUR Primer 25291. Proszę przestrzegać zaleceń podanych w naszych **"Wytycznych do pracy z wodorozcieńczalnymi lakierami do drewna"** oraz **Kartach Charakterystyki lakieru i utwardzacza**.

Inne wskazówki

Środek sieciujący	ADLER Aqua-Vernetzer 82210
Rozcieńczalnik	Woda
Okres przydatności do użycia	12 miesięcy – chronić przed mrozem

Forma dostarczana

G 10	Tępy mat	30361
G 30	Matowy	30363
G 50	Półmat	30365
G 70	Mat jedwabisty	30367

Wielkości pojemników

5 kg, 25 kg, 120 kg