

ADLER Aqua-Mira CFB

30471++



Opis

Wodorozcieńczalny tiksotropowy lakier bezbarwny do drewna na bazie samosieciującej się dyspersji poliakrylanowej. Do przerabiania metodą lakier-na-lakier; bardzo dobrze podkreślający naturalną barwę drewna i o bardzo dobrej przezroczystości oraz bardzo dobrym efekcie wypełniania; znakomita odporność na działanie kremów i tłuszczów (CFB); dobra odporność na czynniki chemiczne i mechaniczne; dobra odporność na działanie światła; bardzo dobrze się utrzymuje na powierzchniach pionowych.

Lakier ADLER Aqua-Mira CFB zawiera specjalny światłochronny filtr UV, chroniący podłoże drewniane i ewentualnie stosowane bejce przed przedwczesnym żółknięciem względnie wyblaknięciem.

Odporność na działanie czynników chemicznych		
ÖNORM A 1605-12 - Badanie 1	Klasa oceny	1-B
Odporność na ścieranie		
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 (≥50 obr.)
Odporność na działanie płomienia		
ÖNORM A 1605-12 - Badanie 5	Klasa oceny	5-B (trudno zapalne powierzchnie mebli)
ÖNORM A 3800-1 (poprzednio B 3800-1) (w połączeniu z trudnopalnym podłożem)	Klasa palności	trudnopalny (poprzednio B 1)
	Klasa tworzenia dymu	Q 1 (słabo dymiący)
	Klasa kroplenia	Tr 1 (nie tworzący kropel)

Zastosowania

- Do lakierowania mebli i elementów wyposażenia wewnątrz z pozostawianiem porów otwartych lub ich zamykaniem (obszary zastosowania III do IV według normy ÖNORM A 1610-12) np. do wyposażenia pomieszczeń mieszkalnych, sypialni itp.
- Bardzo dobrze nadaje się do lakierowania krzeseł i innych mebli szkieletowych względnie przedmiotów, dla których pożądana jest doskonała odporność na działanie kremów i tłuszczów.
- Do pokryć lakierowych trudno zapalnych i trudnopalnych.
- Lakier ADLER Aqua-Mira 30471++ wykazuje pewne własne zabarwienie, które może ewentualnie przeszkadzać na bejcy o jasnych odcieniach. Nie nadaje się do lakierowania powierzchni już pokrytych lakierami pigmentowanymi.

Przerabianie

Lakier ADLER Aqua-Mira CFB 30471++ jest przeznaczony przede wszystkim do zastosowania metodą lakier-na-lakier.

Lepkość postaci dostarczanej	3000 - 3500 cp Brookfield (140 - 160 s DIN 53211, kubek 6 mm)
Lepkość w stanie gotowym do przerabiania	Natrysk metodą Airless-/Airmix (dysza 0,23 - 0,33 mm, 100 - 120 bar / 60 - 90 bar, 1 - 2 bar) – nierozcieńczony
	Natrysk powietrzem sprężonym (dysza 2 mm, 2,5 - 3,5 bar) ok. 5 % wody
Ilości nanoszone	90 - 120 g/m ² na naniesienie; całkowita ilość nanoszona: maks. 450 g/m ²
Czas schnięcia	Warstwa ok. 100 g/m ² po ok. 2 godz. schnięcia w temperaturze pokojowej nadaje się dobrze do szlifowania i nanoszenia następnej warstwy lakieru. Wysoka wilgotność powietrza i niska temperatura mogą znacznie wydłużyć czas schnięcia. Zalecamy pozostawienie do wyschnięcia w temperaturze pokojowej na ok. 12 godz., ponieważ przez to w warstwie lakieru pozostają tylko niewielkie pozostałości rozpuszczalników i poprawia się stan następnej warstwy lakieru.
Minimalna temperatura przerabiania	Konieczne jest utrzymywanie temperatury lakieru, przedmiotu lakierowanego i otoczenia na poziomie przynajmniej + 15 °C.
Szlifowanie międzyoperacyjne	Papierem o granulacji 240 – 320

Lakier ADLER Aqua-Mira CFB 30471++ odznacza się doskonałą przezroczystością i dobrze podkreśla naturalną barwę drewna. Jeśli pragnie się jeszcze bardziej podkreślić barwę drewna ciemnego, to przed lakierowaniem należy powierzchnię zabezpieczyć.

Różne rodzaje drewna takie, jak **dębowe, modrzewiowe** itp. zawierają składniki rozpuszczalne w wodzie, które są aktywowane w wyniku lakierowania lakierami wodorozcieńczalnymi. By zapobiec przebarwieniom lub pojawianiu się plam (w zależności od pochodzenia drewna mogą one uwidocznić z różną siłą), w przypadku lakierowania **dębu, modrzewia i innego drewna bogatego w składniki rozpuszczalne** zalecamy wstępne zagruntowanie za pomocą podkładu ADLER PUR-Primer 25291 (proszę przestrzegać zaleceń podanych w Karcie Technicznej ADLER PUR-Primer).

Proszę przestrzegać zaleceń podanych w naszych „**Wytycznych do stosowania wodorozcieńczalnych lakierów do drewna**” oraz w **Kartach Charakterystyki lakieru i utwardzacza**.

Inne informacje

Rozcieńczalnik	woda
Trwałość	12 miesięcy – chronić przed mrozem

Stopnie połysku

G 10	Tępy mat	Stumpfmatt	30471
G 30	Mat	Matt	30473
G 50	Półmat	Halbmatt	30475
G 70	Mat Jedwabisty	Seidenmatt	30477

Wielkości pojemników

5 kg, 25 kg