

ADLER Pigmocryl CFB

31105 a násl.

Pigmentový lak na bázi vody na **nábytek a interiérové konstrukce** pro průmysl a malé a střední podniky

POPIS PRODUKTU

Obecné vlastnosti

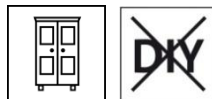
Pigmentový lak na nábytek na bázi vody s dobrou mechanickou a chemickou odolností. Produkt je odolný proti krémům a tukům (CFB) a má dobrou odolnost proti působení světla. Má dobrou plnivost a velmi dobrou nestékavost na svislých plochách.

Speciální vlastnosti Zkušební normy

- **ÖNORM A 1605-12** (nábytkové plochy)
Odolnost proti chemickým vlivům: 1-C
Chování při otěru: 2-D (≥ 50 U)
Chování při namáhání škrábáním: 4-D ($\geq 0,5$ N)
Opalování: 5-B (obtížně vznětlivý povrch nábytku)
- **ÖNORM A 3800-1** (chování při hoření) ve spojení s obtížně hořlavým podkladem:
obtížně hořlavý (dřívě B 1 podle B 3800 -1), Q1, Tr 1
- Francouzské nařízení DEVL1104875A pro označení produktů vyráběných s povrchovou úpravou v souvislosti s emisemi těkavých látek: A+



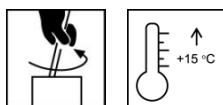
Oblasti použití



- Pigmentové lakové plochy, lakované s otevřenými a zavřenými póry
- Na nábytek, interiérové konstrukce, obložení stěn a dřevěné stropy

ZPRACOVÁNÍ

Pokyny pro zpracování



- Před použitím produkt promíchejte.
- Je potřebná teplota produktu, předmětu a prostorová teplota nejméně +15 °C.
- K zajištění bezvadné tvorby vrstvy a přelakovatelnosti při nízké teplotě a vysoké vlhkosti vzduchu (> 70 % rel. vlhkosti) doporučujeme přidat 2 % tvrdidla ADLER Aqua-PUR-Härter 82220. Doba zpracovatelnosti je jeden den.
- U silně namáhaných ploch (stoly, židle, dveře atd.) doporučujeme zásadně přelakování produktem ADLER Aqua-Top Antiscratch 30341 a násl. (odolnost proti chemickým vlivům – 1-B1 podle ÖNORM A 1605-12 zkouška 1 – také v barevném odstínu RAL 9010 „Reinweiß“ (čistě bílá)) nebo produktem ADLER Aqua-Soft CFB 30361 a násl. (viz technické listy). Takto lze dosáhnout povrchů, odolných proti otěru kovů a mechanicky velmi odolných. Doba schnutí mezi jednotlivými vrstvami:

11-11 (nahrazuje 09-11) ZKL 3110

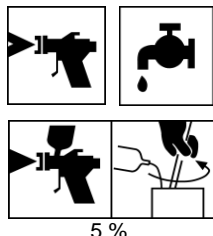
Adler-Laky Česko s.r.o., CZ-64200 Brno - Bosonohy
Fon: 00420/544/211930, Fax: 00420/544/213229, Mail: info@lakyadler.cz

Naše návody se zakládají na současném stavu vědomostí a mají co nejlépe poradit kupujícímu/uživateli, jsou ovšem nezávazné, je nutno je sladit s oblastmi použití a podmínkami zpracování. O vhodnosti a použití dodávaného výrobku rozhoduje kupující/uživatel na vlastní odpovědnost, proto je doporučeno zhotovení vzoru, na kterém je vhodnost tohoto produktu testována. Kromě toho platí naše všeobecné prodejní podmínky. Všechny dřívější technické listy pozbývají touto verzí platnosti. Změna velikostí plechovek, barevných tónů a dosažitelného stupně lesku jsou vyhrazeny.

min. 12 h, max. 3 dny.

- Při lakování interiérových dveří je třeba dávat pozor, aby byly použity pouze těsnící profily, snázející akrylové laky.
- Dodržujte naše „Směrnice pro laky na nábytek na bázi vody“.

Technika nanášení



5 %

Způsob nanášení	Airless	Airmix	Stlačený vzduch
Stříkací tryska (ø mm)	0,23 - 0,33	0,23 - 0,33	2,0
Stříkací tlak (bar)	100 - 120	100 - 120	3 - 4
Rozprašovací vzduch (bar)	-	1 - 2	-
Ředění	vodou		
Přísada ředidla v %	-	-	5
Viskozita (s) pohárek 4 mm, 20°C	150	150	120
Nanášené množství (g/m ²)	cca 120 – 200 na jednu vrstvu; celkové nanášené množství max. 450 - plochy se zavřenými póry: cca 130 - skladba s otevřenými póry v pastelových odstínech a RAL 9010: cca 150-200 - skladby s otevřenými póry v sytých odstínech cca 120-150		

Doby schnutí

(při 23 °C a 50 % rel. vlhkosti)



Brousitelný a přelakovatelný

po cca 3 h

Uvedené hodnoty jsou orientační. Doba schnutí závisí na podkladu, tloušťce vrstvy, teplotě, výměně vzduchu a relativní vlhkosti vzduchu.

Čištění pracovních nástrojů



Pracovní nástroje očistěte vodou nebo produktem Aqua-Cleaner 80080 (zředěným vodou v poměru 1:1).

PODKLAD

Druh podkladu

Masivní dřevo příp. dřevotřískové nebo dřevovláknité materiály vhodné pro krycí lakování, dýhované příp. potažené základovou fólií.

Kvalita podkladu

Podklad musí být suchý, čistý, nosný, zbavený tuků, vosků a dřevěného prachu.

Příprava podkladu

Broušení zrnitostí 150 - 180

Dřevotříska potažená fólií: broušení zrnitostí 180 - 220

SKLADBA POVRCHOVÉ ÚPRAVY

Základní nátěr

Na broušené lakované plochy se zavřenými póry

- Dřevotříška s fólií: možno 1 x produktem ADLER Aqua-Isofüller Weiß (bílý) 31009 nebo ADLER Aqua-Spritzfüller Weiß (stříkací plnič bílý) 31010
- Masivní dřevo nebo dřevotříška dýhovaná poddýžkou (např. buk): 2 x produktem ADLER Aqua-Isofüller Weiß (bílý) 31009 nebo ADLER Aqua-Spritzfüller Weiß (stříkací plnič bílý) 31010
- Desky MDF: 2 - 3 x opatřené základním nátěrem produktem ADLER Aqua-Isofüller 31009; nebo 1 x opatřené základní izolací produktem ADLER Aqua-Soft CFB 30365 a 2 x základním nátěrem produktem ADLER Aqua-Spritzfüller (stříkací plnič) 31010

Na broušené lakované plochy s otevřenými póry

Základní izolace 150-200 g/m² produktu ADLER Aqua-Isofüller Weiß (bílý) 31009

- u dřevin náchylných k vytékání pryskyřice (např. borovice)
- u dřevin s vodou rozpustnými barvicími extraktivními látkami (např. jasan)
- u skladeb v barevném odstínu RAL 9010 „Reinweiß“ (čistě bílá) a v pastelových odstínech

U skladeb pro syté odstíny stačí základní nátěr 150-200 g/m² produktem ADLER Pigmocryl CFB.

Schnutí vždy přes noc při pokojové teplotě.

Dodržujte pokyny v technických listech pro příslušné produkty.

Mezibrus



Zrnitost 280 – 360

Pozor, ať nedojde k probroušení!

Na pastelové odstíny a RAL 9010 použijte pouze zrnitost 280.

Při broušení používejte prachový filtr P2.

Vrchní lakování

1 x ADLER Pigmocryl CFB v požadovaném barevném odstínu

ÚDRŽBA

Čištění prostředkem na čištění nábytku ADLER Clean Möbelreiniger 96490 a údržba prostředkem na údržbu nábytku ADLER Clean Möbelpflege 96491.

Dodržujte pokyny v technických listech pro příslušné produkty.

POKYNY PRO OBJEDNÁVÁNÍ

Velikosti balení

1 kg, 3 kg (pouze základní barevné odstíny), 5 kg, 25 kg

Barevné odstíny/stupně lesku

ADLER Pigmocryl CFB G 50 RAL 9010 „Reinweiß“ (čistě bílá) 31106

ADLER Pigmocryl CFB G 50 Schwarz (černá) 31122

Pro tónování speciálních barevných odstínů je k dispozici 13 základních barevných odstínů (31105 až 31122). Barevné odstíny RAL, barevné odstíny NCS atd. dodáváme na zakázku co nejrychleji.

Doplňkové produkty	ADLER Aqua-Isofüller Weiß (<i>bílý</i>)	31009
	ADLER Aqua-Spritzfüller Weiß (<i>stříkací plnič bílý</i>)	31010
	ADLER Aqua-Top Antiscratch	30341 a násl.
	ADLER Aqua-Soft CFB	30361 a násl.
	Tvrdidlo ADLER Aqua-PUR-Härter	82220

DALŠÍ POKYNY

Skladovatelnost/skladování



Skladovatelnost nejméně 9 měsíců v originálním uzavřeném obalu.
Skladujte v chladnu, avšak chraňte před mrazem.

Technické údaje

Viskozita při dodání 150 ± 5 s podle DIN 53211
(pohárek 4 mm, 20°C)

Bezpečnostně technické údaje



Dodržujte pokyny v bezpečnostním listu k tomuto produktu!
Aktuální verze je dostupná na Internetu na adrese **www.adler-lacke.com**.

Musí být zcela zabráněno vdechování lakových aerosolů. To se zajistí správným používáním ochranné dýchací masky (kombinovaný filtr A2/P2 – EN 141/EN 143).