

PUR-Naturmatt

2525

Rozpouštědlový 2-složkový polyuretanový matný lak na lakování nábytku a vybavení interiéru pro průmyslové a řemeslné použití.

POPIS PRODUKTU

Čísla produktů

26132

Všeobecné informace

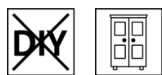
Rychleschnoucí 2-složkový polyuretanový transparentní lak na bázi akrylátové pryskyřice pro zachování přirozeného vzhledu neošetřeného dřeva. Produkt má velmi dobrou chemickou a mechanickou odolnost, vytváří elegantní matný efekt, malé zvýraznění a krásné vykreslení dřeva s otevřenými póry. Lze zpracovat způsobem „lak na lak“.

Zvláštní vlastnosti
a zkušební normy

- **ÖNORM A 1605-12 (povrchy nábytku)**
Potvrzeno externím zkušebním certifikátem.
Odolnost proti chemickým vlivům: 1-B1
Chování při oděru: 2-D (≥ 50 U)
Chování při namáhání povrchu poškrábáním: 4-D ($\geq 1,0$ N)
- **DIN 68861 (povrchy nábytku)**
Potvrzeno externím zkušebním certifikátem.
Část 1: Chování při chemickém namáhání: 1 B
Část 2: Chování při namáhání oděrem: 2 D (> 50 do ≤ 150 U)
Část 4: Chování při namáhání škrábáním: 4 E ($> 0,5$ do $\leq 1,0$ N)
- **EN 13501-1 (chování při požáru)**
Potvrzeno externím zkušebním certifikátem.
Ve spojení s obtížně vznítitelnými dřevotřískovými deskami – také dýhovanými: B-s1,d0
- **Francouzské nařízení DEVL1104875A**
Označování výrobků pro povrchové úpravy budov na emise těkavých znečišťujících látek.



Oblasti použití



Pro průmyslové sériové lakování běžně namáhaných ploch nábytku a vybavení interiéru, ložnice, obývací pokoje atd.:

Kvůli hluboce matnému povrchu není vhodný pro povrchy, které jsou neustále vystaveny namáhání škrábáním nebo otěrem (riziko vyleštění).

Produkt je vhodný pro lakování ploch bělených peroxidem vodíku.

ZPRACOVÁNÍ

Pokyny pro zpracování



- Před použitím produkt pečlivě rozmíchejte.
- Teplota materiálu, podkladu a okolí musí být minimálně +10 °C.
- PUR-Naturmatt (2525) obsahuje optimální množství UV stabilizátorů, které zabraňují žloutnutí. Nepřidávejte žádná další aditiva.
- Vzhledem k hluboce matnému povrchu a vysokému obsahu matovacího prostředku se nedoporučuje lakování tmavého nebo tmavě mořeného dřeva.
- Jakákoliv změna v posloupnosti zpracování, podmínkách prostředí, nedodržení pokynů nebo použití produktů, které nejsou uvedeny, může negativně ovlivnit výsledek.
- Dodržujte, prosím, **ARL 131 - Pracovní směrnice pro PUR laky na nábytek.**

Poměr míchání



8429 10%

10 hm. díl/-ů PUR-Naturmatt (2525)
1 hm. díl/-ů PUR-Hardener 8429 (8429000210)

PUR-Naturmatt 2525 smí být použit výhradně s uvedeným tužidlem v uvedeném poměru tužení. Odchytky vedou k poruchám lakového filmu a snížení přilnavosti.

Doba zpracovatelnosti

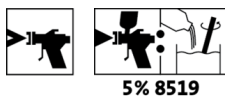


8 h

8 hod.

Natuženou směs lze použít ke zpracování ještě další jeden pracovní den, ale musí být smíchána 1:1 s čerstvě natuženým materiálem.

Technika nanášení



5% 8519

	Airless	Airless s podporou vzduchu (Airmix®, Aircoat, etc.)	Nádobková pistole
Tryska Ø (mm)		0,23 - 0,28	1,8
Stříkací tlak (bar)		100 - 120	2 - 3
Rozprašovací tlak (bar)	-	1 - 2	-
Ředidlo		DD-Verdüner 8519 (8519)	
Přídavek ředidla (%)		-	5
Viskozita 4 mm pohár (s)		22	18
Spotřeba na jednu vrstvu (g/m ²)		80 - 120	
Celkové nanášené množství (g/m ²)		max. 250	

Produkt je připravený k okamžitému použití.

Skutečnou spotřebu materiálu ovlivňuje tvar a kvalita podkladu a také způsob aplikace povrchové úpravy. Přesné hodnoty spotřeby lze zjistit pouze na základě předchozího zkušebního nánosu.

Pro dobré schnutí je třeba bezpodmínečně dodržet doporučené nanášené množství. Příliš silné vrstvy vedou k výraznému zpomalení schnutí!

Doby schnutí

(při 23 °C a 50 % rel. vlhkosti)



Brousitelný a přelakovatelný	1 hod.
Manipulovatelnost a stohování	12 hod.

Uváděné hodnoty jsou pouze orientační. Schnutí je závislé na podkladu, tloušťce nanesené vrstvy, teplotě, výměně vzduchu a relativní vlhkosti vzduchu.

Čištění pracovních nástrojů

Ihned po použití s DD-Verdünner 8519 (8519) nebo Waschverdünner (8501).

**PODKLAD****Druh podkladu**

Jehličnaté a listnaté dřeviny (masiv, překližky, dýhované dřevotřískové a dřevovláknité desky).

Dodržujte prosím **ARL 130 - Pracovní směrnice pro lakování dřeva 2-složkovými polyuretanovými laky.**

Vlastnosti podkladu

Podklad musí být suchý, čistý, nosný, bez oddělovacích substancí jako tuk, vosk, silikon, pryskyřice atd. a musí být zbaven prachu ze dřeva. Je třeba provést zkoušku vhodnosti povrchové úpravy na podklad.

Příprava podkladu

Listnaté dřeviny: zrnitost P 150 - 180
Jehličnaté dřeviny: zrnitost P 100 - 150

SYSTÉMOVÁ SKLADBA**Základování**

1 x PUR-Naturmatt (2525)

Mezibroušení

Pokud je to nutné, obruste základované plochy brusným papírem zrnitosti P 240 – 320.

Odstraňte prach vzniklý broušením.

Zamezte probroušení!

Mezibroušení musí být provedeno bezprostředně před dalším lakováním, aby byla zaručena dobrá přilnavost jednotlivých vrstev.

Vrchní lakování

1 x PUR-Naturmatt (2525)

ČIŠTĚNÍ & OŠETŘOVÁNÍ**Čištění a ošetřování**

Čištění s Clean-Möbelreiniger (7202).

V případě velmi matných povrchů nábytku důrazně nedoporučujeme používat produkty pro péči o nábytek jako jsou oleje, balzámy nebo leštidla, protože mohou způsobit vyleštění povrchu.

POKYNY PRO OBJEDNÁVÁNÍ**Velikosti balení**

4 kg, 20 kg

Jiné velikosti balení na dotaz.

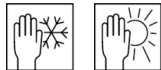
Související produkty

Clean-Möbelreiniger (7202)
DD-Verdünner 8519 (8519)
PUR-Hardener 8429 (8429)
Waschverdünner 8501 (8501)

Prosím, dbejte pokynů v technických listech příslušných produktů.

DALŠÍ POKYNY

Životnost / skladování



Min. 1 rok/-y/let v originálně uzavřeném obalu.

Skladujte chráněné před vlhkostí, přímým slunečním zářením, mrazem a vysokých teplot (nad 30 °C).

Technická data

Dodávaná viskozita: 24 – 26 sekundy dle DIN 53211
(4 mm průtokový pohárek při 20 °C)

Bezpečnostně technické údaje



Produkt je vhodný pouze pro průmyslové a řemeslné zpracování.

Je bezpodmínečně nutné zabránit vdechování aerosolů z laků a barev při nanášení stříkáním. To zajistíte správným použitím ochranné masky (kombinovaný filtr A2/P2).

Podrobnější informace o bezpečnosti při přepravě, skladování, manipulaci a likvidaci najdete v příslušném bezpečnostním listu. Aktuální verzi najdete na www.lakyadler.cz.