

ADLER Pigmpur Gloss NG

2419

Pigmentovaný **dvoukomponentní polyuretanový lak**, určený pro krycí lakování s vysokým leskem na bázi rozpouštědla vhodný **na nábytek a do interiéru pro průmyslové a řemeslné použití**

POPIS PRODUKTU

Obecně

Pigmentovaný dvoukomponentní polyuretanový lak na bázi rozpouštědla pro vysoce lesklé povrchy. Velmi rychlé schnutí, vysoký lesk a výborná odolnost vůči mechanickému a chemickému namáhání s vysokou plnivostí.

Speciální vlastnosti a zkušební normy

- **ÖNORM A 1605-12** (povrchy nábytku)
 Odolnost proti chemickým účinkům: 1-B1
 Chování při namáhání oděrem: 2-D (≥ 50 U)
 Chování při namáhání škrábáním: 4-E ($\geq 0,5$ N)
 Zátěž plamenem: 5-B (těžko hořlavý povrch nábytku)
- **DIN 68861** (povrchy nábytku)
 Část 1: Chování při chemickém namáhání: 1 B
 Část 2: Chování při namáhání oděrem: 2 D (nad 50 do 150 U)
 Část 4: Chování při namáhání škrábáním: 4 E ($> 0,5$ do $\leq 1,0$ N)
- **Francouzské nařízení DEVL1104875A** o značení produktů na povrchovou úpravu staveb podle emisí těkavých škodlivin: A+



Oblasti použití



- Pro lakování běžně namáhaných ploch při výrobě nábytku a interiérového zařízení, jako např. ložnice a obývací pokoje: oblasti použití III – IV podle normy ÖNORM A 1610-12.
- Obtížně vznětlivé, obtížně hořlavé konstrukce.

ZPRACOVÁNÍ

Pokyny pro zpracování



- Produkt prosím před použitím zamíchejte.
- Výrazně zvýšené teploty a / nebo nízká vlhkost vzduchu zrychlí schnutí, čímž je možné negativní ovlivnění postupu a odplyňování. V těchto případech doporučujeme přidání až do 10 % produktu ADLER Verzögerer 8131000210 místo produktu ADLER DD-Verdünnung 80019.
- Dodržujte prosím naše "**Pracovní pokyny pro PUR laky**", "**Pracovní směrnice pro práci s vysoce lesklým lakem barevných krycích nátěrů**"

Poměr míchání

8234 000210

100 hmotnostních dílů ADLER Pigmpur Gloss NG 2419
100 hmotnostních dílů ADLER PUR-Härter 8234000210 (tužidlo)

ADLER Pigmpur Gloss NG 2419 lze použít pouze s tužidlem ADLER PUR-Härter 8234000210 a v určeném poměru tužení. Odchyšky vedou ke vzniku defektů v lakovém filmu, snížení přilnavosti a změně stupně lesku.

Doba vytvrzení

3 hod.

Vyšší teploty zkracují dobu vytvrzení.

Způsob nanášení

0–10% 80019

Postupy aplikace	Airmix, aircoat	Nádobková pistole,
Stříkáč tryska (ø mm)	0,23 - 0,28	1,4 - 1,7
Tlak stříkání (bar)	90–120	2,5 - 3,0
Přídavný tlak (bar)	1,5 - 2,5	
Ředidlo	ADLER DD-Verdünnung 80019	
Přídavek ředidla v %	-	0–10 %
Viskozita (s) 4 mm pohárek, při 20 °C	cca 17	cca 16
Nanášené množství (g/m ²)	cca 100–130 na 1 vrstvu	

Tvar, vlastnosti a vlhkost podkladu ovlivňují spotřebu/vydatnost. Přesné hodnoty spotřeby lze zjistit pouze předchozím zkušebním nátěrem.

Doba schnutí

(při 23 °C a 50 % rel. vlhkosti)



Přelakovat lze	po cca 1 hod.
Lze manipulovat	po schnutí přes noc
Brousitelné a přelakovatelné	nejméně po 24 hod. ; doporučujeme: po 3 dnech

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

Čištění pracovních nástrojů

Pomocí ředidla ADLER DD-Verdünnung 80019 nebo ADLER Waschverdünnung 80077.

PODKLAD**Druh podkladu**

Dřevěný masiv nebo dřevotřískové či dřevovláknité materiály, dýhované desky nebo opatřené základní fólií.

Kvalita podkladu

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

POVRCHOVÁ ÚPRAVA

Základování

Pro konstrukce s uzavřenými póry

- Nosné desky upravené základní fólií (ostré přebroušení fólie zrnitostí P 240); výhodou je 1 nástřik s ADLER PUR-Spritzfüller ADLER PUR-Spritzfüller 25513 ff, ADLER PUR-Isofill 25506 nebo ADLER PUR-Ecofill 25501.
- Masivní dřevo nebo dýhované dřevotřískové desky dýhované (např. Buk), 2 -3 x základem ADLER PUR-Spritzfüller 25513 ff, ADLER PUR-Isofill 25506 nebo ADLER PUR-Ecofill 25501. Mezibroušení zrnitostí P 280-360
- MDF desky, 1x předem izolovat ADLER DD Isoliergrund 25103 nebo ADLER Legnopur 26211 ff, 2 - 3x základovat ADLER PUR Spritzfüller 25513 ff, ADLER PUR-Isofill 25506 nebo ADLER PUR-Ecofill 25501. Mezibroušení zrnitostí P 280-360

Na vysoce kvalitní MDF desky s vysokou hustotou (např. pro desky o rozměrech 19 mm větší než 700 kg/m³) lze použít ADLER PUR-Ecofill 25501 nebo ADLER PUR-Isofill 25506 přímo bez předizolování.

Dbejte prosím pokynů v příslušných technických listech produktů.

Mezioperační broušení



Zrnitost P 360–500

Mezibroušení musí být provedeno bezprostředně před dalším nanášením aby byla zaručena dobrá přilnavost vrstev.

Vrchní lakování

2 x ADLER Pigmopur Gloss NG 2419 v požadované barvě
Žádné mezibroušení.
Doba mezisůšení: nejméně 1 h, max. 5 h

Dodatečná úprava (broušení, leštění, vyleštění do vysokého lesku)

Výsledné plochy jsou lešitelné po 24 hod. schnutí při pokojové teplotě. Pro dobrou stálost doporučujeme dobu schnutí 3 dny před vyleštěním do vysokého lesku.

ČIŠTĚNÍ & PÉČE

Čištění

Pomocí přípravku na ošetřování ADLER Clean Möbelreiniger 96490.

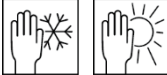
Dbejte prosím pokynů v příslušných technických listech produktů.

POKYNY PRO OBJEDNÁNÍ

Velikosti balení	1 kg, 4 kg, 20 kg	
Barevné odstíny	Standardní odstíny:	
	Weiß W5	2419 000005 (bílá)
	Schwarz	2419 500001 (černá)
	Reinweiß RAL 9010	2419 009010 (zářivě bílá)
	Báze:	
	Basis W10	2419 000010
	Basis W30	2419 000030
	Ostatní barevné odstíny (RAL, NCS, atd.) je možné namíchat na zakázku.	
	<ul style="list-style-type: none"> • Pro zajištění jednotnosti barevného odstínu je třeba na jednu plochu použít pouze materiál se stejným číslem výrobní šarže. • Pro posouzení výsledného barevného odstínu doporučujeme provést vzorový nános zvolené barevné kombinace na originálním podkladu. 	

Doplňkové produkty	ADLER PUR-Härter 8234 000210 – tužidlo ADLER DD-Verdünnung 80019 - ředidlo ADLER Acryl-Spritzfüller 25513 ff (akrylový stříkací tmel) ADLER PUR-Isofill 25506 ADLER PUR-Ecofill 25501 ADLER Legnopur 26211 ff ADLER DD-Isoliergrund 25103 ADLER Verzögerer 8131000210 ADLER Waschverdünnung 80077 – vymývací ředidlo ADLER Clean Möbelreiniger 96490
---------------------------	---

DALŠÍ INFORMACE

Trvanlivost/skladování	Minimálně 1 rok v originálně uzavřených nádobách. Skladovat chráněné před vlhkostí, přímým slunečním zářením, mrazem a vysokými teplotami (nad 30 °C).	
		
Technická data	Dodávaná viskozita Viskozita směsi	cca. 21 ± 2 s dle DIN 53211 (odlivka 4 mm, 20 °C) cca 17 s dle DIN 53211 (odlivka 4 mm, 20 °C)
Bezpečnostně-technické informace	Další informace týkající se bezpečnosti při přepravě, skladování, manipulaci a likvidaci naleznete v příslušném bezpečnostním listu. Aktuální verzi získáte na webu www.adlercesko.cz . Výrobek je vhodný pouze pro průmyslové a řemeslné zpracování. Zabraňte větrání aerosolů barvy při aplikaci stříkáním správným použitím respirátoru (kombinovaný filtr A2/P2 – EN 141/EN 143).	
