

Pigmotop

25361 ff

Rozpouštědlový, transparentní dvousložkový polyuretanový lak na nábytek a dřevěné prvky v interiéru pro obchod a průmysl.

POPIS PRODUKTU

Obecně

Rychle schnoucí polyuretanový lak na bázi polyakrylátové pryskyřice s vynikající mechanickou a chemickou odolností a výbornou odolností proti žloutnutí.

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-D ($\leq 1,0$ 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 D ($> 1,0$ až $\leq 1,5$ N)
- **ÖNORM A 3800-1** (chování při požáru) ve spojení s nesnadno hořlavým podkladem:
nesnadno hořlavý (dříve B 1 dle B 3800 -1), Q1, Tr 1
- **DIN 53160-1 a DIN 53160-2: Odolnost vůči slinám a potu.**
- **EN 71 Část 3** Bezpečnost hraček (neobsahuje těžké kovy)
- **Francouzské nařízení DEVL1104875A** o značení produktů na povrchovou úpravu staveb podle emisí těkavých škodlivin: A+



Oblasti použití



- Pro lakování silně namáhaných ploch při výrobě nábytku a interiérových prvků jako např. desky stolů, kuchyňské pracovní desky, koupelnový a kancelářský nábytek, čelní a trvale viditelné plochy a namáhané plochy sedacího nábytku. Oblasti použití II až IV podle ÖNORM A 1610-12.
- Na pigmentované povrchy nábytku a vnitřního vybavení odolné v prstenovém testu a obzvláště odolné vůči poškrábání, speciálně na stoly, židle, dveře atd. Oblasti použití II až IV podle ÖNORM A 1610-12.
- Pro lakování obtížně vznětlivých a obtížně hořlavých ploch.
- Produkt je vhodný pro lakování ploch bělených peroxidem vodíku.

02-19 (nahrazuje 05-17) ZKL 2514

Adler Česko s.r.o. Pražská 675/10 Brno-Bosonohy 642 00
Tel: 00420/731 725 957, Fax: 00420/549 213 229, E-mail: info@adlercesko.cz, www.lakyadler.cz

Naše návody se zakládají na současných poznátcích a podle nejlepšího vědomí mají být radou pro kupující/uživatele, je nutné je ale individuálně upravit podle oblasti použití a podmínek zpracování. O vhodnosti a použití dodaného výrobku rozhoduje na vlastní zodpovědnost kupující/uživatel, proto se doporučuje vyrobít vzorek pro ověření vhodnosti použití výrobku. V ostatním platí naše Všeobecné obchodní podmínky. Veškeré dřívější technické listy pozbývají vydáním této verze platnosti. Změny velikosti obalů, barevných odstínů a stupňů lesků jsou vyhrazeny.

ZPRACOVÁNÍ

Pokyny pro zpracování



- Prosím, produkt před použitím pečlivě rozmíchejte.
- ADLER Pigmotop může nepatrně změnit odstín ploch lakovaných ADLER Pigmpur nebo ADLER Pigmocryl NG. Výsledný odstín ovlivňuje i množství nánosu a doba schnutí. Mezi lakové broušení může znatelně ovlivnit výsledný odstín, proto tento krok nedoporučujeme.
- I při pečlivě provedeném lakování s leskem může dojít ke vzniku chybných míst jako např. důsledkem vniknutí prachu. Po úplném vytvrzení min. 3 dny se tato místa dají dobře vyleštit.
- Dodržujte prosím naše "**Pracovní pokyny pro laky PUR**" a naše "**Pracovní postupy pro bezbarvý lesklý povrch**".
- Prosím, dbejte našich „**Pracovních směrnic pro PUR-nábytkové laky**“.

Poměr míchání



10 hmot. dílů ADLER Pigmotop 25361 ff
1 hmotnostní díl tužidla ADLER PUR-Härter 82019

ADLER Pigmotop 25361 ff smí být použit výhradně s tužidlem ADLER PUR-Härter 82019 a v uvedeném poměru míchání. Odchyly vedou k vadám lakového filmu nebo snížením přilnavosti.

Doba zpracování



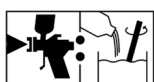
1 pracovní den

Směs lze použít ke zpracování ještě další jeden pracovní den, ale musí být smíchána 1: 1 s čerstvě natuženým materiálem. Žádné další prodloužení doby vytvrzení není možné.

Způsob nanášení



0-10% 80019



10-15% 80019

Způsoby aplikace	Airless	Airmix	Nádobková pistole	Polévání
Tryska (ø mm)	0,23 - 0,28	0,23 - 0,28	1,8	-
Stříkací tlak (bar)	100 - 120	100 -120	2 - 3	-
Přídavný tlak (bar)		1-2		
Ředidlo:	ADLER DD-Verdünnung 80019			
Přípravek - ředění v %	0 - 10	0 - 10	10 -15	0 - 10
Viskozita DIN 4 při, 20 °C	cca 24	cca 24	cca 18	cca 24
Množství nánosu- (g/m ²)	cca 80 - 100 na 1 vrstvu; Celkové nanášené množství max. 300			

Doba schnutí

(při 23 °C a 50 % rel. vlhkosti)



Lze přelakovat	po cca 1 - 3 hod.
Manipulovatelnost	Po schnutí přes noc
Vyleštění do vysokého lesku	min. 3 dny

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

Čistění pracovních nástrojů

ADLER DD-Verdünnung 80019 nebo ADLER Waschverdünnung 80077

POVRCHOVÁ ÚPRAVA**Základování**

- ADLER Pigmpur 24005 ff v požadovaném odstínu (s vrstvou plniče, uzavřenými póry), doba schnutí pro přelakování bez mezibrusu při pokojové teplotě min. 3 max. 8 hod.
- ADLER Pigmocryl NG 31105 ff (s nebo bez vrstvy plniče, s otevřenými nebo uzavřenými póry) – doba schnutí při pokojové teplotě min. 12 hodin, maximálně 3 dny bez mezibrusu.
- ADLER PUR-Füllgrund HT 2530000200
- Dbejte prosím pokynů v příslušných technických listech.

Mezibroušení

ADLER PUR-Füllgrund HT nebo jiné transparentní 2-složkové PUR-nábytkové laky: zrnitost 320 nebo jemnější (např. základování pro vysoký lesk)

Na pigmentovaných lacích se ADLER Pigmotop 25361 ff zpracuje bez mezivýbrusu. Doba mezischnutí: nejméně 3 max. 24 hod.

Vrchní lakování

1 x ADLER Pigmotop 25361 ff v požadovaném stupni lesku G10 až G70

nebo

2 x ADLER Pigmotop 25370 ff v požadovaném stupni lesku G100

ADLER Pigmotop G 100 je vhodný výhradně pro přelakování ploch lakovaných ADLER Pigmpur a jinými PUR-laky. Pro brilantní lesk doporučujeme dva nástřiky.

Čištění a péče**Čištění a péče**

Čištění přípravkem ADLER Clean-Möbelreiniger 96490. Ošetření povrchů s leskem G30 až G70 s ADLER Clean-Möbelpflege Plus 7222000210

Dbejte prosím pokynů v příslušných technických listech.

POKYNY PRO OBJEDNÁNÍ**Velikosti obalů**

4 kg; 20 kg

Barevné odstíny/stupeň lesku

G10 Stumpfmatt	25361
G30 Matt	25363
G50 Halbmatt	25365
G70 Seidenmatt	25367
G100 Glänzend	25370

Doplňkové produkty

ADLER PUR-Härter 82019
ADLER DD-Verdünnung 80019
ADLER Waschverdünnung 80077
ADLER PUR-Füllgrund HT 2530000200
ADLER Pigmpur 24005 ff
ADLER Pigmocryl NG 3200 ff
ADLER Clean-Möbelreiniger 96490
ADLER Clean-Möbelpflege Plus 7222000210

DALŠÍ POKYNY**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	cca 25 s dle DIN 53211 (DIN 4 při 20 °C)
Viskozita směsi	cca 24 s dle DIN 53211 (DIN 4 při 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.adler-lacke.com.

Produkt je vhodný pouze pro průmyslové a řemeslné zpracování.

Zásadně je třeba zamezit vdechnutí aerosolu laku. Toto lze zajistit pouze odborným použitím vhodné ochranné dýchací masky (Kombinovaný filtr A2/P2 – EN 141/EN 143).