

Aduro Pigmotop

2514

Rozpúšťadlový, transparentný 2-zložkový polyuretánový vrchný lak na **lakovanie nábytku a vybavenia interiéru na priemyselné a remeselné použitie.**

POPIS PRODUKTU

Všeobecne

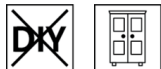
Rýchloschnúci polyuretánový vrchný lak na báze polyakrylátovej živice s veľmi dobrou mechanickou a chemickou odolnosťou a vynikajúcou odolnosťou proti žltnutiu.

Zvláštne vlastnosti a skúšobné normy



- **ÖNORM A 1605-12 (povrchy nábytku)**
Potvrdené externým skúšobným certifikátom.
Odolnosť voči chemickým účinkom: 1-B1
Správanie sa pri odere: 2-D (≥ 50 U)
Správanie sa pri namáhaní poškrabávaním: 4-D ($\geq 1,0$ N)
Zápalnosť: 5-B (ťažko zápalné povrchy)
- **DIN 68861 (nábytkové povrchy)**
časť 1: správanie sa pre chemickej záťaži: 1 B
časť 2: správanie sa pri namáhaní oderom: 2 D (> 50 do ≤ 150 U)
časť 4: správanie sa pri namáhaní poškrabávaním: 4 D ($> 1,0$ do $\leq 1,5$ N)
- **ÖNORM A 3800-1 (správanie sa pri požiari)**
V spojení s ťažko horľavým podkladom: ťažko horľavý, Q1, Tr 1
- **DIN 53160-1 a DIN 53160-2**
Stálosť farieb – Stanovenie odolnosti voči potu a slinám
Odolnosť voči potu a slinám
- **ČSN EN 71-3**
Bezpečnosť hračiek – Časť 3: Migrácia určitých prvkov
Bez obsahu ťažkých kovov
- **Francúzska smernica DEVL1104875A**
Hodnotenie stavebných materiálov a produktov podľa emisií prchavých organických látok: A+

Oblasti použitia



Na lakovanie silno namáhaných plôch nábytku a interiérových prvkov, ako napr. dosky stolov a odstavné plochy v kuchyniach a v obytnom priestore, kúpeľniach, kanceláriách a v oblastiach objektov, čelné a trvalo viditeľné plochy, namáhané plochy sedacieho nábytku a nie trvalo viditeľné plochy. Oblasti použitia II až IV podľa ÖNORM A 1610-12.

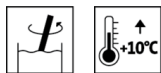
Na pigmentované povrchové úpravy odolné voči „prsteňovému testu“, a tým na povrchy obzvlášť odolné voči poškrabaniu, na nábytok a vnútorné vybavenie, najmä na stoly, stoličky, dvere atď.: Oblasti použitia II až IV podľa normy ÖNORM A 1610-12.

Na povrchovú úpravu ťažko zápalných a ťažko horľavých plôch.

Vhodný na lakovanie plôch bielených peroxidom vodíka.

SPRACOVANIE

Pokyny pre spracovanie



- Produkt pred použitím premiešať.
- Teplota produktu, objektu a miestnosti musí byť minimálne +10 °C.
- **Aduro Pigmotop (2514)** môže nepatrne zmeniť farebný odtieň na plochách lakovaných s Pigmpur. Množstvo nánosu a tiež doba medzisušenia ovplyvňuje výsledný farebný odtieň. Prípadné medzibrúsenie môže zreteľne zmeniť výsledný farebný odtieň, preto sa tento typ postupu neodporúča.
- Aj pri opatrnom lesklom lakovaní sa môžu vyskytnúť nepatrné chyby, ako sú napríklad prachové častice alebo podobne. Po schnutí aspoň počas 3 dní možno tieto chyby ľahko vyleštiť.
- Akákoľvek zmena postupu, podmienok prostredia, nedodržanie pokynov alebo použitie produktov, ktoré nie sú uvedené v technickom liste, môžu výsledok nepriaznivo ovplyvniť.
- Dodržujte, prosím, **ARL 133 - Pracovná smernica pre PUR laky na nábytok a ARL 134 - Pracovná smernica pre krycie lakovanie s vysokým leskom.**
- Prosím, rešpektujte našu pracovnú smernicu **ARL 131 - Pracovná smernica pre PUR laky na nábytok.**

Pomer miešania



10 hmot. dielov Aduro Pigmotop (2514)
1 hmot. diely PUR-Hardener 8419 (8419000210)

Aduro Pigmotop (2514) smie byť použitý výlučne s uvedeným tužidlom a v uvedenom pomere miešania. Odchýlky vedú k poruchám filmu a príľnavosti.

Doba spracovateľnosti



cca 8 hod.

Natužený materiál sa môže na nasledujúci deň ešte spracovávať, ale musí byť zmiešaný v pomere 1 : 1 s čerstvou zmesou. Ďalšie predlžovanie doby spracovateľnosti nie je možné.

Pripravte si vždy len toľko materiálu, koľko je možné spracovať v rámci doby spracovateľnosti.

Technika nanášania



	Airless	Airless s podporou vzduchu (Airmix®, Aircoat atď.)	Nádobková pištoľ
Tryska Ø (mm)		0,23 - 0,33	1,8
Striekací tlak (bar)		100 - 120	2 - 3
Rozprašovací tlak (bar)	-	1 - 2	-
Riedenie	DD-Verdünner (8519)		
Prídavok riedidla v %		0 - 10	10 - 15
Viskozita 4 mm pohár (s)		24	18
Množstvo na nános (g/m²)		80 - 100	
Celkové nanášané množstvo (g/m²)		max. 300	

Skutočnú spotrebu ovplyvňuje tvar a kvalita povrchu obrobku, ako aj spôsob použitia. Presnú spotrebu je možné určiť iba na základe skúšobného nánosu.

Čistenie náradia

8519



8501

Ihneď po použití s DD-Verdünner 8519 (8519) alebo Waschverdünner (8501).

POVRCHOVÁ ÚPRAVA**Základná vrstva**

Pigmopur G50 (2406) (bez alebo s vrstvou plniča; uzavreté alebo otvorené póry), doba schnutia pri izbovej teplote min. 3 h až max. 24 h bez medzibrúsenia.

Aduro Füllgrund HT Farblos (2530000200)

Medzibrúsenie

PUR-Füllgrund alebo iné transparentné 2-zložkové PUR-nábytkové laky:

Zrnitosť P320 alebo jemnejšia (napr. vysokolesklé lakovanie)

Brúsny prach odstrániť.

Na krycích farbách sa Aduro Pigmotop (2514) spracováva bez medzibrúsenia. Medzischnutie: min. 3 h až max. 24 h

Vrchné lakovanie

1 x Aduro Pigmotop (2514) v požadovanom stupni lesku G10 až G70 alebo

2x Aduro Pigmotop G100 (2514000100)

Aduro Pigmotop G100 (2514000100) je vhodný na prelakovanie povrchov nalakovaných s Pigmopur. Na dosiahnutie brilantného lesku sa odporúčajú dva nánosy aplikáciou striekaním.

ČISTENIE & OŠETROVANIE**Čistenie a starostlivosť**

Čistenie s Clean-Möbelreiniger (7202) a údržba s Clean-Möbelpflege Plus (7222).

Dodržujte, prosím, **ARL 280 - návod na údržbu lakovaných povrchov nábytku s vysokým leskom.**

POKYNY PRE OBJEDNANIE**Veľkosti balenia**

4 kg, 20 kg

Farebné odtiene/stupne lesku

Aduro Pigmotop G10 (2514000110)
Aduro Pigmotop G30 (2514000130)
Aduro Pigmotop G50 (2514000150)
Aduro Pigmotop G70 (2514000170)
Aduro Pigmotop G100 (2514000100)

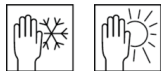
Súvisiace produkty

Aduro Füllgrund HT (2530)
Clean-Möbelpflege Plus (7222)
Clean-Möbelreiniger (7202)
DD-Verdünner 8519 (8519)
Pigmopur G50 (2406)
PUR-Hardener 8419 (8419)
Waschverdünner 8501 (8501)

Prosím, dodržujte pokyny v technických listoch príslušného produktu.

ĎALŠIE POKYNY

Trvanlivosť/skladovanie



Min. 2 rok/-y/-ov v originálne uzavretom obale.

Chrániť pred vlhkosťou, priamym slnečným svetlom a vysokými teplotami (nad 30 °C).

Otvorené nádoby dobre uzavrite a čo najskôr spotrebujte.

Technické údaje

Dodávaná viskozita: 25 – 27 sekúnd podľa DIN 53211
(4 mm výtokový pohárik, 20 °C)

Technicko-bezpečnostné údaje



Produkt je vhodný len na priemyselné a remeselné spracovanie.

Je bezpodmienečne nutné zabrániť vdýchnutiu aerosólu laku. Toto je zabezpečené správnym použitím ochrannej masky (kombinovaný filter A2/P2).

Podrobnejšie informácie týkajúce sa bezpečnosti počas prepravy, skladovania, manipulácie, ako aj likvidácie nájdete v príslušnej karte bezpečnostných údajov. Aktuálnu verziu nájdete na webovej stránke www.adler.sk.