

Pigmopur-Metallic

2407

Rozpouštědlová metalická barva na nábytek pro průmyslové a řemeslné zpracování.

POPIS PRODUKTU

Všeobecné informace

Rozpouštědlová metalická 2-složková barva se strukturou pro lakování nábytku. Velmi dobrá mechanická a chemická odolnost a vynikající odolnost vůči světlu.

Zvláštní vlastnosti a zkušební normy



- **ÖNORM A 1605-12 (povrchy nábytku)**
Stanovení odolnosti proti chemickým činidlům: 1-B1
Hořlavost: 5-B (obtížně vznětlivý povrch nábytku)
- **ÖNORM A 3800-1 (chování při požáru)**
Ve spojení s podkladem zpomalujícím hoření: těžko hořlavý (dříve B 1 po B 3800 -1), Q1, Tr 1
- **DIN 68861 (povrchy nábytku)**
část 1: Chování v případě chemické expozice: 1 B
- **Francouzská směrnice DEVL1104875A**
Hodnocení stavebních materiálů a produktů dle emisí těkavých organických látek: A+

Oblasti použití



Pro výrobu vysoce kvalitních metalických efektů na nábytku a vybavebí interiérů včetně kuchyní a koupelňového nábytku, např. odkládací plochy v kuchyních a obývacích prostorách, koupelnách, kancelářích a ve veřejných prostorách, čelní plochy a trvale viditelné plochy, namáhané plochy sedacího nábytku a plochy, které nejsou trvale viditelné. (kromě stolových desek). Oblasti použití II až IV podle ÖNORM A 1610-12).

Povrchy lakované s otevřenými i uzavřenými póry.

Použijte v kombinaci s vhodnou vrchní barvou.

ZPRACOVÁNÍ

Pokyny pro zpracování



- Produkt, prosím, před použitím i během zpracování dobře rozmíchejte.
- Pigmopur-Metallic musí být přelakován vhodným transparentním vrchním lakem.
- 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 tužení

8419 10%

10 hm. díl/-ů Pigmopur-Metallic (2407)
1 hm. díl/-ů PUR-Hardener 8419 (8419000210)

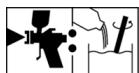
Pigmopur-Metallic 2407 smí být použit výhradně s uvedeným tužidlem v uvedeném poměru tužení. Odchyly vedou k poruchám lakového filmu a snížení přilnavosti.

Doba zpracovatelnosti

8 h

8 hod.

Prodloužení doby zpracovatelnosti není možné.

Technika nanášení

10% 8519

	Nádobková pistole
Tryska Ø (mm)	1,5 - 1,8
Stříkáč tlak (bar)	2 - 3
Ředidlo	DD-Verdünner 8519
Přídavek ředidla (%)	10
Viskozita 4 mm pohár (s)	20
Spotřeba na jednu vrstvu (g/m²)	80 - 120

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.

Doby schnutí

(při 23 °C a 50 % rel. vlhkosti)



5 h

Brousitelný a přelakovatelný	5 h
Manipulovatelný a stohovatelný	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

8519



8501

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

PODKLAD**Druh podkladu**

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

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

Broušení zrnitostí P 150 - 180

Nosné desky se základovou fólií: Zrnitost 180 - 240

SYSTÉMOVÁ SKLADBA

Základování

Pro lakování ploch s uzavřenými póry

Nosné desky se základovou fólií:

(broušení fólie zrnitostí P 240)

1 x Aduro Spritzfüller (2410) nebo Aduro Ecofill (2416) je výhodné

Masivní dřevo, surová dřevotřísková deska nebo jiná nosná deska dýhovaná slepou dýhou:

2 x Aduro Spritzfüller (2410)

Mezibroušení Zrnitost P 280 - 360

MDF deska:

1 x základujte s Aduro Isoliergrund (2502) nebo Aduro Legnopur (2513)

1 – 2 x Aduro Spritzfüller (2410)

Mezibroušení Zrnitost P 280 - 360

Případně lze Aduro Ecofill (2416) nebo Aduro Ecofill Smart (2317) použít přímo na MDF desky dobré kvality a vysoké hustoty (více než 700 kg/m³ u 19 mm desek).

Přelakujte cca 150g/m² Pigmopur G50 Silbergrau, wie 24511 (2406041253), 10:1 PUR-Hardener 8419 (8419) + 20 % DD-Verdünner 8519 (8519).

Po 1 až 3 hodinách schnutí aplikujte efektní lak bez mezibroušení.

Pro lakování ploch s uzavřenými póry

1 x Pigmopur G50 (2406) v požadovaném barevném odstínu 10:1 PUR-Hardener 8419 (8419) + 30 % DD-Verdünner 8519 (8519).

Schnutí přes noc při pokojové teplotě.

Mezibroušení Zrnitost P 280 – 400

Efektní lakování

Nanášejte ze čtyř stran tence do záprachu Pigmopur-Metallic (2407) pohárkovou pistolí.

Vrchní lakování

Bez mezibrusu

1 x Aduro Pigmotop (2514) v požadovaném stupni lesku

POKYNY PRO OBJEDNÁVÁNÍ

Velikosti balení

1 kg, 4kg Jiné velikosti balení na dotaz.

Barevné odstíny

Standardní odstíny:

Graualuminium RAL9007 (2407117049)

Weißaluminium RAL9006 (2407117050)

Další barevné odstíny na dotaz

Tento technický list platí pro všechny barevné odstíny Pigmopur-Metallic (2407) a čísla barevných odstínů.

Související produkty

Aduro Ecofill Smart (2317)

Aduro Isoliergrund (2502)

Aduro Legnopur (2513)

Aduro Spritzfüller (2410)

DD-Verdünner 8519 (8519)

Pigmopur G50 (2406)

Aduro Pigmotop (2514)

Aduro Ecofill (2416)

PUR-Hardener 8419 (8419)

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).

Otevřené nádoby dobře uzavřete a co nejdříve spotřebujte.

Technická data

Dodávaná viskozita: 23 second – 50 second 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.