

ADLER PUR-Füllgrund HT

2530 000200

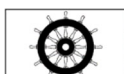
Vysoce transparentní, plnivý 2-složkový PUR základ na bázi rozpouštědel, pro nábytek a interiérové vybavení pro průmyslové a řemeslné použití.

POPIS PRODUKTU

Obecně

Bezbarvý dvou komponentní polyuretanový základní lak na bázi rozpouštědel pro všechny typy dřevin. Dobře schnoucí, vysoce plnivý, s vysokou transparentností i při silných nánosech. Výrobek se vyznačuje vynikající trvalou elasticitou.

Speciální vlastnosti a zkušební normy



0736/2018
Certificate No. 116.472
U.S. Coast Guard Approval No.
164.112/EC0736/116.472



- **ÖNORM A 1605-12** (povrchy nábytku)
Zátěž plamenem: 5-B (obtížně vznětlivý, obtížně hořlavý)
- **ÖNORM A 3800-1** (chování při požáru) ve spojení s nesnadno hořlavým podkladem:
Obtížně hořlavý (dříve B 1 dle B 3800-1), Q1, Tr 1
- Obtížně vznětlivý nátěr pro námořní lodě (**podle SOLAS 74/88 kapitoly II-2**)
- **Francouzské nařízení DEVL1104875A** o značení produktů pro povrchovou úpravu staveb podle emisí těkavých škodlivin: A+

Oblasti použití



- Pro lakování silně namáhaných ploch ve výrobě nábytku a interiérových prvků jako např. kuchyňský, bytový, koupelnový i kancelářský nábytek. Oblasti použití II až IV podle ÖNORM A 1610-12.
- Použití v kombinaci se vhodným systémem vrchního laku.
- Pro vysoce lesklé plochy s uzavřenými póry může být PUR Füllgrund HT použit jako vrchní vrstva laku a zároveň může být broušený a leštěný do vysokého lesku.
- Pro lakování obtížně vznětlivých a obtížně hořlavých ploch.
- Produkt není vhodný na dřeviny bělené peroxidem vodíku!

08-18 (nahrazuje 10-16) ZKL 2530

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/uzivatele, je nutné je ale individuálně upravit podle oblasti použití a podmínek zpracování. O vhodnosti a použití dodaného výrobku rozhoduje na vlastní zodpovědnost kupující/uzivatel, proto se doporučuje vyrobit 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



- Produkt prosím před použitím zamíchejte.
- Výrazně zvýšené teploty, nebo nízká vlhkost vzduchu urychlí schnutí, což může negativně ovlivnit tvorbu lakového filmu a jeho odplynění. V těchto případech doporučujeme přísadu až do 10% produktu ADLER Verzögerer 8131000210.
- Pro lakování lodních zařízení platí množství nánosu 4 x 120 g/m².
- Při lakování vybavení lodí nesmějí být použity těžko zápalné materiály na trubkách, krytek trubek nebo kabelů.
- Dodržujte prosím naše "**Pracovní pokyny pro laky PUR**" a naše "**Pracovní postupy pro bezbarvý lesklý povrch**".

Poměr mísení



8233 000210

100 hm. dílů ADLER PUR-Füllgrund HT 2530 000200
100 hm. dílů ADLER PUR-Härter 8233 000210 (tužidlo)

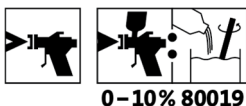
ADLER PUR-Füllgrund HT 2530 000200 lze použít pouze s tužidlem a to v uvedeném poměru mísení. Odchyly vedou k poruchám lakového filmu.

Doba schnutí



cca 3 hod.

Způsob nanášení



Postupy aplikace	Airless	Airless s podporou vzduchu (Airmix, Aircoat, atd.)	Nádobková pistole
Tryska (ø mm)	0,28 - 0,33	0,28 - 0,33	1,8 - 2,0
Stříkací tlak (bar)	100 - 120	100 - 120	3 - 4
Přídavný tlak varianta Airmix (bar)	-	1 - 2	-
Ředidlo:	ADLER DD-Verdünnung 80019		
Ředění v %	-	-	0 - 10
Viskozita (s) 4 mm odměrka, 20 °C	cca 16	cca 16	16
Nanášené množství (g/m ²)	Povlak: cca 80 -120 Na jednu vrstvu: cca 120 - 180 Množství nánosu za jeden den: max. do 500 Celkové nanášené množství: max. do 1.000		

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

Časy schnutí

(při 23 °C a 50 % rel. vlhkosti)



Přebroušení u předzákladování	po cca 3 hod.
Brousitelné a přelakovatelné	po schnutí přes noc
Manipulovatelnost a skladování	po schnutí přes noc

- Po prvním nánosu se cca po 3 hodinách provede lehké přebroušení zrnitostí 280.
- V průběhu jednoho pracovního je možné nanášet max. 2 vrstvy, doba schnutí mezi jednotlivými vrstvami cca 3 hodiny bez mezibrusu.
- Mezilakové broušení před dalším nanášením, schnutí min 12 hod (při pokojové teplotě), aby byla zajištěna dostatečná přilnavost dalších vrstev.

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 umývacího ředidla ADLER Waschverdünnung 80077.

PODKLAD**Druhy podkladu**

Listnaté i jehličnaté dřeviny (masiv, překližky, dýhované dřevotřískové i dřevovláknité materiály)

Vlastnosti podkladu

Podklad musí být suchý, čistý, nosný, bez dělicích substancí jako tuk, vosk, silikon, pryskyřice atd. a musí být zbaven prachu ze dřeva a testován na vhodnost pro povrchovou úpravu.

Příprava podkladu**Broušení:**

Broušení zrnitostí 120 - 180 a následné očištění od prachu.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA**Základní nátěr**

ADLER PUR-Füllgrund HT 2530 000200

schnutí 3 hodiny

Broušení

Lehký mezibrus: P 280

Mezibroušení musí být provedeno bezprostředně před dalším lakováním, aby byla zajištěna dostatečná přilnavost jednotlivých vrstev.

Základování	<p>Podle požadované plnivosti aplikujte více nánosů 120 - 180 g/m² ADLER PUR-Füllgrund HT 2530 000200 a nechte schnout 3 hod bez mezibrusu.</p> <p>Max. celkové nanášené množství za jeden den do 500 g/m². Schnutí přes noc při pokojové teplotě a lehkým mezibrusem P 280.</p> <p>Další nánosy ADLER PUR-Füllgrund HT 2530 000200 jako den předem.</p> <p>Celkové nanášené množství max. 1.000 g/m².</p> <p>Schnutí po posledním nánosu plniče min. přes noc.</p>
--------------------	--

Mezioperační broušení	<p>P 280 - 320</p> <p>Mezibroušení musí být provedeno bezprostředně před dalším lakováním, aby byla zajištěna dostatečná přilnavost jednotlivých vrstev.</p>
------------------------------	--



Vrchní lakování	<p>Různé vrchní polyuretanové laky ADLER vhodné pro lakování nábytku.</p> <p>Prosím, dbejte pokynů v technických listech příslušných produktů.</p>
------------------------	--

Čištění a péče

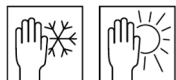
Čištění a péče	<p>Čištění přípravkem ADLER Clean-Möbelreiniger 96490 (čistič nábytku).</p> <p>Ošetření povrchů s leskem G30 až G70 s ADLER Clean-Möbelpflege Plus 7222000210 s výjimkou obzvláště leštěných lesklých ploch, kde dochází k tvorbě šmouh.</p> <p>Dbejte, prosím, pokynů v technických listech příslušného produktu.</p>
-----------------------	--

POKYNY PRO OBJEDNÁNÍ

Velikost balení	5 kg												
Barevné odstíny / stupně lesku	<table border="0"> <tr> <td>farblos</td> <td>2530 000200</td> </tr> </table>	farblos	2530 000200										
farblos	2530 000200												
Přídavné produkty	<table border="0"> <tr> <td>ADLER Aqua-PUR-</td> <td>8233 000210</td> </tr> <tr> <td>ADLER DD-Verdünnung</td> <td>80019</td> </tr> <tr> <td>ADLER Verzögerer</td> <td>8131 000210</td> </tr> <tr> <td>ADLER Waschverdünnung</td> <td>80077</td> </tr> <tr> <td>ADLER Clean-Möbelreiniger</td> <td>96490</td> </tr> <tr> <td>ADLER Clean Möbelpflege Plus</td> <td>7222 000210</td> </tr> </table>	ADLER Aqua-PUR-	8233 000210	ADLER DD-Verdünnung	80019	ADLER Verzögerer	8131 000210	ADLER Waschverdünnung	80077	ADLER Clean-Möbelreiniger	96490	ADLER Clean Möbelpflege Plus	7222 000210
ADLER Aqua-PUR-	8233 000210												
ADLER DD-Verdünnung	80019												
ADLER Verzögerer	8131 000210												
ADLER Waschverdünnung	80077												
ADLER Clean-Möbelreiniger	96490												
ADLER Clean Möbelpflege Plus	7222 000210												

DALŠÍ INFORMACE

Trvanlivost / skladování	<p>Minimálně 1 rok v originálně uzavřených nádobách.</p> <p>Skladovat chráněné před vlhkostí, přímým slunečním zářením, mrazem a vysokými teplotami (nad 30 °C).</p>
---------------------------------	--



Technická data	<p>Viskozita směsi cca 16 ± 2 s dle DIN 53211 4 mm odměrka, 20 °C</p>
-----------------------	---

**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**.

Výrobek je vhodný pouze pro průmyslové a komerční zpracování.

Zabraňte větrání aerosolů barvy při aplikaci postřikem správným použitím respirátoru (kombinovaný filtr A2 / P2 - EN 141 / EN 143).
