

ADLER PUR-Füllgrund HT

2530 000200

Vysokotransparentný, plnivý 2-zložkový PUR základ na báze rozpúšťadiel, pre nábytok a vnútorné vybavenie, pre priemyselné a remeselné použitie.

POPIS PRODUKTU

Popis

Rozpúšťadlový, bezfarebný 2-zložkový PUR-základ pre všetky typy drevin. dobre schnutie, vysoká plnivosť a vynikajúca transparentnosť. Produkt sa vyznačuje vynikajúcou trvalou elasticitou.

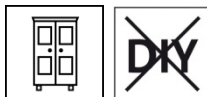
Zvláštne vlastnosti Skúšobné normy

EG-Baumusterprüfbescheinigung 116.472 US-Coast
Guard Zulassung 164.112/EC0736/116.472



- **ÖNORM A 1605-12** (nábytkové povrchy)
Zápalnosť: 5-B (ťažko zápalné nábytkové povrchy)
- **ÖNORM A 3800-1** (správanie sa pri požiari) v spojení s ťažko horľavým podkladom
ťažko horľavý (predtým B 1 podľa B 3800 -1), Q1, Tr 1
- Ťažko zápalný náter pre námorné lode (zodpovedá **SOLAS 74-88, kap.II-2**)
- **Francúzske nariadenie DEVL1104875A** o značení stavebných produktov na emisie prchavých látok: A+

Oblasti použitia



- Pre lakovanie ťažko namáhaných plôch nábytku a interiérového vybavenia, ako napr. kuchyne, kúpeľne, pracovné dosky, oblasti použitie II-IV podľa ÖNORM A 1610-12.
- Použitie v kombinácii s vhodným vrchným lakovacím systémom
- Pre vysoko lesklé plochy s uzavretými pórmí môže byť PUR-Füllgrund HT použitý ako vrchná vrstva laku a taktiež môže byť brúsený a leštený do vysokého lesku.
- Pre ťažko horľavé resp. ťažko zápalné povrchové úpravy
- Nie je vhodný na plochy osvetlené peroxidom vodíka

SPRACOVANIE

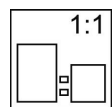
Pokyny pre spracovanie



- Produkt pred použitím premiešať
- Výrazne vyššie teploty a nízka vlhkosť vzduchu zrýchľujú schnutie, čím môže byť negatívne ovplyvnený rozliv a odplynenie. V takýchto prípadoch odporúčame pridať max 10% ADLER Verzögerer 8131000210.
- Pre lakovanie vybavenia lodí platí množstvo nánosu 4 x 120g/m²
- Na lakovanie vybavenia lodí nesmú byť použité ťažko zápalné materiály na rúrach, krytoch rúr alebo káblov.
- Prosím, dodržujte našu „Pracovné smernice pre PUR-laky“ a

„Pracovné smernice pre bezfarebné lakovanie s vysokým leskom.“

Pomer miešania



1:1 8233 000210

100 hm.dielov ADLER PUR-Füllgrund HT 2530 000200

100 hm.dielov ADLER PUR-Härter 8233 000210

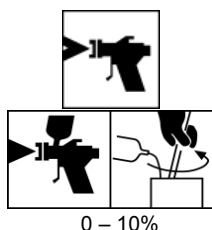
ADLER PUR-Füllgrund HT 2530 000200 smie byť použitý výlučne s tužidlom a v uvedenom pomere miešania. Odchýlky vedú k poruchám filmu.

Doba spracovateľnosti

3 hodiny



Technika nanášania



Spôsob nánosu	Airless	Airless s podporou vzduchu (Airmix, Aircoat, atď)	Nádobková pištoľ
Tryska (ø mm)	0,28 - 0,33	0,28 - 0,33	1,8 - 2,0
Striekací tlak (bar)	100 - 120	100 - 120	3 - 4
Rozprašovací tlak (bar)	-	1 - 2	-
Riedenie	ADLER DD-Verdünnung 80019		
Prídavok riedenia v%	-	-	0 - 10
Viskozita (s) 4mm pohár, 20°C	cca 16	cca 16	16
Množstvo nánosu (g/m²)	Predzákladovanie: cca. 80 - 120 Základovanie: ca. 120 - 180 na nános Celkový množstvo nánosu /pracovný deň: max. 500 Celkové nanesené množstvo: max. 1.000		

Tvar, povaha a vlhkosť podkladu ovplyvňujú spotrebu/výdatnosť. Presnú spotrebu je možné určiť len na základe skúšobného náteru.

Čas schnutia

(pri 23 °C a 50 % rel. vlh.vzduchu.)



Prebrúsenie u predzákladovania	Po 3 hodinách
Brúsiteľný a prelakovateľný	Po schnutí cez noc
Manipulovateľný a stohovateľný	Po schnutí cez noc

- Po prvom nánose plniča sa cca po 3 hodinách prevedie ľahké brúsenie zrnitosťou 280.
- V priebehu jedného pracovného dňa sú možné 1-2 nánosy plniča s medzisúšením cca 3 hodiny – bez medzibrúsenia.
- Po nánosoch plniča v jednom pracovnom dni resp. po poslednom nánose plniča je potrebné pred medzibrúsením dodržať min.12 hodín dobu schnutia (pri izbovej teplote) , aby sa zabezpečila dobrá priľnavosť následného lakovania.

Uvedené údaje sú smerodajné. Rýchlosť schnutia závisí od podkladu, hrúbky vrstvy, teploty, výmeny vzduchu a relatívnej vzdušnej vlhkosti.

Čistenie pracovného náradia

ADLER DD-Verdünnung 80019 alebo
ADLER Waschverdünnung 80077

PODKLAD**Druh podkladu**

Listnaté a ihličnaté drevo (masívne, dyhované drevotrieskové a drevovláknité dosky).

Vlastnosti podkladu

Podklad musí byť suchý, čistý, nosný, bez deliacich substancií ako tuk, vosk, silikón, živica, bez drevného prachu, ako aj odskúšaný na vhodnosť povrchovej úpravy.

Príprava podkladu

Brúsenie zrnitosťou 120-180, očistiť

ÚPRAVA POVRCHU**Predzákladovanie**

ADLER PUR-Füllgrund HT 2530 000200

Medzisušenie cca 3 hod.

Brúsenie

Ľahké prebrúsenie zrnitosťou 280

Aby sa zabezpečila dobrá medzipriľnavosť musí sa prebrúsenie vykonať tesne pred ďalším lakovaním.

Základovanie

Podľa želanej plnivosti vykonať viac nánosov 120 – 180 g/m² ADLER PUR-Füllgrund HT 2530 000200 s medzisušením vždy po 3 hod. bez medzibrúsenia.

Max. množstvo nánosu v priebehu jedného pracovného dňa 500 g/m². Následne sušenie cez noc pri izbovej teplote a medzibrúsenie zrnitosťou 280.

Ďalšie nánosy ADLER PUR-Füllgrund HT 2530 000200 ako deň predtým.

Celkové množstvo nánosu max. 1.000 g/m²

Medzisušenie po poslednom nánose plniča min. cez noc..

Medzibrúsenie

Zrnitosť 280 - 320

Medzibrúsenie sa musí previesť bezprostredne pred ďalším lakovaním, aby sa zabezpečila dobrá medzipriľnavosť.

Vrchné lakovanie

Rôzne bezfarebné ADLER PUR-nábytkové laky

Prosím, dodržujte technické listy príslušných produktov.

ČISTENIE A OŠETROVANIE**Čistenie a ošetrovanie**

Čistenie pomocou ADLER Clean Möbelreiniger 96490

Ošetrovanie plôch so stupňom lesku G30 až G70 s ADLER Clean Möbelpflege 96491 s výnimkou obzvlášť leštených lesklých plôch, kde dochádza k tvorbe šmúh.

Prosím, dodržujte technické listy príslušných produktov

POKYNY PRE OBJEDNÁVKU**Veľkosti balenia**

5 kg

Farebné odtiene / stupne lesku

farblos

2530 000200 (bezfarebný)

Ďalšie produkty

ADLER PUR-Härter	8233 000210
ADLER DD-Verdünnung	80019
ADLER Verzögerer	8131 000210
ADLER Waschverdünnung	80077
ADLER Clean-Möbelreiniger	96490
ADLER Clean Möbelpflege	96491

ĎALŠIE POKYNY**Životnosť/skladovanie**

Minimálne 1 rok v originálne uzavretých obaloch

Chrániť pred vlhkosťou, priamym slnečným žiarením, mrazom a vysokými teplotami (nad 30°C)

Technické údaje

Viskozita zmesi cca. 16 +/- 2 s podľa DIN 53211
(4-mm-Becher, 20°C)

Technicko-bezpečnostné údaje

Dbajte prosím na príslušnú kartu bezpečnostných údajov. Aktuálnu verziu môžete získať prostredníctvom internetu na stránke **www.adler-lacke.com**.

Produkt je určený len na priemyselné a remeselné spracovanie.

Zabrániť vdýchnutiu aerosólu! Tomu je možné zabrániť správnym použitím ochrannej masky (Filter A2/P2 – EN 141/EN 143)