

Bluefin Pigmosoft

3295

Vodou ředitelný pigmentový lak pro nábytkářství a výrobu interiérových prvků pro průmysl a řemeslné zpracování

POPIS PRODUKTU

Obecně

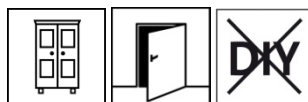
Vodou ředitelný, pigmentový, přírodně matný dvousložkový nábytkový krycí lak se sametově měkkou haptikou (Softtouch), vynikající odolnost proti poškrábání a skvělou odolností proti vyleštění s inovační samoregenerační schopností. Velmi dobrá ochrana proti otiskům prstů u matných povrchů. Produkt vykazuje vynikající odolnost proti účinkům světelného záření.

Speciální vlastnosti a zkušební normy

- **ÖNORM A 1605-12** (povrchy nábytku)
Odolnost proti chemickým účinkům: 1-B1
Chování při namáhání škrábáním: 2-D (≥ 50 U)
Chování při namáhání škrábáním: 4-D ($\geq 1,0$ N)
Zátěž plamenem: 5-B (těžko hořlavý povrch nábytku)
- **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 68861** (povrchy nábytku)
Část 1: Chování při chemickému namáhání: 1 B
Část 2: Chování při namáhání oděrem: 2 D (nad 50 do 150)
Část 4: Chování při namáhání škrábáním: 4 D ($> 1,0$ do $\leq 1,5$ N)
- **ÖNORM S 1555** nebo **DIN 53160** stálobarevnost odolná proti potu a slinám
- **ÖNORM EN 71-3** „Bezpečnost hraček; migrace určitých prvků“ (bez těžkých kovů)
- **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. desky stolů a odstavné desky v kuchyních a v obytném prostoru, koupelnách, kancelářích a v oblastech objektů, čelní a trvale viditelné plochy, namáhané plochy sedacího nábytku a nikoli trvale viditelné plochy. Oblasti použití II až IV podle ÖNORM A 1610-12. Oblast použití je závislá na barevném odstínu. Čistě bílá a pastelové odstíny splňují požadavky až na malé množství zbarvujících testovacích prostředků.
- Lze použít jako vrchní krycí lak na základní nátěry schválené k tomu účelu.

- Pigmentovým lakem lakované plochy s otevřenými a uzavřenými póry.
- Pro lakování obtížně vznětlivých a obtížně hořlavých ploch.

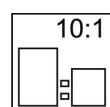
ZPRACOVÁNÍ

Pokyny pro zpracování



- Produkt před použitím důkladně rozmíchejte.
- Teplota produktu, objektu a prostorová teplota musí být minimálně + 15 °C.
- Při lakování interiérových dveří je třeba dbát na to, aby bylo použito pouze těsnění odolné akrylátovým lakům.
- Dodržujte prosím naše „**Pracovní směrnice pro vodu ředitelné nábytkové laky**“.

Poměr mísení



10% 82221

100 hmotnostních dílů Bluefin Pigmosoft 3295
10 hmotnostních dílů ADLER Aqua-PUR-Härter 82221 (tužidlo)

Tužidlo ADLER Aqua-PUR-Härter musí být před použitím pečlivě zamícháno do materiálu. Po rozmíchání doporučujeme před zpracováním ponechat prodlevu cca 10 min z důvodu odplynění.

Bluefin Pigmosoft lze použít výhradně s tužidlem ADLER Aqua-PUR-Härter 82221 a v uvedeném poměru směsi. Odchytky vedou k poruchám filmu, přilnavosti a změně stupně lesku.

Doba zpracování



3 hod. při cca 20 °C.

Vyšší teploty zkracují dobu vytvrzení.

Aplikační technika



5 - 10 %

Postupy nanášení	Airless	Airless s pneumatickým posilovačem (Airmix, Aircoat, atd.)	Nádobková pistole
Stříkáč tryska (\varnothing mm)	0,23 - 0,33	0,23 – 0,33	2,0
Stříkáč tlak (bar)	100 – 120	80 – 100	3 - 4
Tlak rozpraš. vzduchu (bar)	-	1 – 2	-
Ředidlo	voda		
Přídavek ředidla v %	-	-	5 - 10
Nanášené množství (g/m ²)	cca 110 – 140 na jednu vrstvu celkové množství pro nanášení max. 250		

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

Doba schnutí

(při 23 °C a 50 % relat.vlhkosti)



Lze manipulovat	po schnutí přes noc
Lze stohovat	po schnutí přes noc

Dosažení finální haptiky povrchu po cca 2 dnech.

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

Nižší teploty nebo vysoká vzdušná vlhkost mohou dobu schnutí prodloužit.

Čištění pracovních nástrojů

Ihned po použití vodou.

Pro odstranění naschnutých zbytků laku doporučujeme přípravek ADLER Aqua-Cleaner 80080 (zředit s vodou v poměru 1:1).

PODKLAD**Typ podkladu**

Dřevěný masiv nebo dřevotřískové či dřevovláknité materiály, dýhované nebo opatřené základní fólií.

Kvalita podkladu

Podklad musí být suchý, čistý, nosný, bez dělicích substancí jako tuk, vosk, silikon, pryskyřice atd., a musí být zbaven prachu ze dřeva. Je třeba provést zkoušku vhodnosti nátěru na podklad.

SKLADBA NANÁŠENÍ**Základování****Pro lakované broušené plochy s uzavřenými póry**

- Dřevotřískové desky nebo desky MDF s fólií popř. základovat 1 x přípravkem ADLER Bluefin-Isospeed 3134 v odpovídajícím barevném odstínu ve dvousložkovém zpracování.
- Masiv nebo dýhované materiály např. buk základovat 2 x ADLER Bluefin-Isospeed 3134 v odpovídajícím barevném odstínu ve dvousložkovém zpracování.
- Desky MDF základovat 2 - 3 x produktem ADLER Bluefin-Isospeed 3134 v odpovídajícím barevném odstínu ve dvousložkovém zpracování.

Schnutí přes noc při pokojové teplotě.

Pro lakované broušené plochy s otevřenými póry

Provést předizolování pomocí 150 - 200 g/m² produktu ADLER Bluefin-Isospeed 3134 v odpovídajícím barevném odstínu ve dvousložkovém zpracování + 5 - 10 % ADLER Aqua-Fluid 80044.

Schnutí přes noc při pokojové teplotě.

Dbejte prosím instrukcí uvedených v příslušných technických listech jednotlivých produktů.

Mezioperační broušení

Zrnem 280 – 320

Zamezit probroušení!

Pro pastelové odstíny a RAL 9010 prosím použijte pouze zrna 280.

Krycí lakování

1 x Bluefin Pigmosoft 3295 v požadovaném barevném odstínu.

ČIŠTĚNÍ & PÉČE**Čištění & péče**

Čištění přípravkem ADLER Clean-Möbelreiniger 96490 (čistič nábytku).

Ošetřování přípravkem ADLER Clean-Möbelpflege Plus 7222000210.

Dbejte, prosím, pokynů v technických listech příslušného produktu.

POKYNY PRO OBJEDNÁNÍ**Velikosti obalů**

4 kg, 20 kg

Barevné odstíny/stupeň lesku**Standardní barevné odstíny:**

Wei W10 (bílá)	3295000010
RAL 9010	3295009010
Schwarz (erná)	3295500001

Další barevné odstíny na vyžádání.

Další produkty

ADLER Aqua-PUR-Härter	82221 (tužidlo)
Bluefin Isospeed	3134
ADLER Aqua-Soft CFB	30361 ff
ADLER Aqua-Fluid	80044
ADLER Aqua-Cleaner	80080 (isti)
ADLER Clean Mbelreiniger	96490 (isti nábytku)
ADLER Clean-Mbelpflege Plus	7222000210 (pře nábytek)

DALŠÍ INFORMACE**Trvanlivost / skladování**

Minimln 6 měsíců v originln uzavřených obalech.

Skladovat v chladu, ale ne v mrazu.

Technická data

Dodvan viskozita 60 ± 10 s dle DIN 53211 (4-mm-odlívka, 20 °C)

Bezpenostn-technick informace

Bližší informace k tématu bezpečnost při transportu, skladování a zacházení, a rovněž i pro likvidaci, naleznete v pslunm Bezpečnostním listu. Aktuln verzi získáte na webu **www.adler-lacke.com**.

Produkt je vhodn pouze pro pmyslov a řemesln zpracování.

Zsadn je třeba zamezit vdechnut aerosolu laku. Toto lze zajistit pouze odbornm pouitm vhodn ochrann dychac masky (Kombinovan filtr A2/P2 – EN 141/EN 143).