

Bluefin Jet-Base

2914

Rychleschnoucí, vodou ředitelný základní lak pro průmyslové použití.

POPIS PRODUKTU

Číslo produktů

2914000200

Všeobecné informace

Vodou ředitelný transparentní 1-složkový základ na dřevo. Velmi rychlé schnutí, velmi dobrá plnivost, dobrá mechanická odolnost, výborná brousitelnost. Zvláště vhodné pro lakování, kde je z výrobních důvodů vyžadována rychlá stohovatelnost.

Zvláštní vlastnosti a zkušební normy



- **ÖNORM A 3800-1 (chování při požáru)**

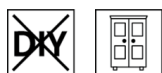
Ve spojení s podkladem zpomalujícím hoření: těžko hořlavý (dříve B 1 po B 3800 -1), Q1, Tr 1



- **Francouzské nařízení DEVL1104875A**

Označování výrobků pro povrchové úpravy budov na emise těkavých znečišťujících látek.

Oblasti použití



Transparentní základní vrstva pro lakování nábytku a vybavení interiéru.

Na profilované díly, jako jsou např. lišty nebo rámový nábytek.

Pro průmyslové lakování rávků.

Pro obtížně vznětlivé a obtížně hořlavé plochy ve spojení s obtížně hořlavým podkladem.

Použijte v kombinaci s vhodným vrchním lakem.

Oblast použití závisí na způsobu zpracování produktu a zvoleném systému včetně vrchní vrstvy.

ZPRACOVÁNÍ

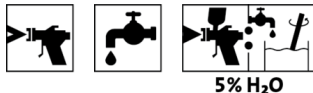
Pokyny pro zpracování



- Před použitím produkt pečlivě rozmíchejte.
- Teplota materiálu, podkladu a okolí při aplikaci musí dosahovat minimálně + 15 °C.
- Různé druhy dřevin (např. dub a exotické dřeviny) obsahující ve vodě rozpustné extraktivní látky, které se aktivují při lakování vodou ředitelnými nábytkovými laky. Aby se zabránilo možnému zabarvení nebo vzniku skvrn na povrchu (můžou být různě výrazné v závislosti na původu dřeva), doporučujeme při lakování **dubu**, **modřínu** a jiných dřevin s vysokým podílem extraktivních látek předzákaldování produktem Aduro Primer (2523).

- Jakákoliv změna v posloupnosti zpracování, podmínkách prostředí, nedodržení pokynů nebo použití produktů, které nejsou uvedeny, může negativně ovlivnit výsledek.
- Dodržujte prosím směrnici **ARL 150 - Pracovní směrnice pro vodou ředitelné laky na nábytek.**

Technika nanášení

5% H₂O

	Airless	Airless s podporou vzduchu (Airmix®, Aircoat, etc.)	Nádobková pistole
Tryska Ø (mm)		0,23 - 0,33	1,8 - 2,0
Stříkáč tlak (bar)	100 - 120	60 - 90	2 - 3
Rozprašovací tlak (bar)	-	1 - 2	-
Ředidlo	Voda		
Přídavek ředidla (%)		-	5
Spotřeba na jednu vrstvu (g/m ²)	120 - max. 250		
Celkové nanášené množství (g/m ²)	max. 500*		

*(základní a vrchní lak):

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)



1-2h

Brousitelný a přelakovatelný	1 - 2 hod.
Manipulovatelnost a stohování	3 hod.

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

Nízké teploty a/nebo vysoká vlhkost vzduchu mohou výrazně prodloužit dobu schnutí.

U všech laků lze schnutím přes noc docílit výrazně lepšího výsledku vrchního laku. Kromě toho je zbytkový obsah rozpouštědel v lakovém filmu nízký.

Čištění pracovních nástrojů



8029

Umyjte ihned po použití vodou.

K odstranění zaschlých zbytků barvy doporučujeme Aqua-Cleaner (8029) (1:1 zředěný vodou).

Přepravní pásy a výrobní linky: Clean-Smart B&P (8015000210)



Silně znečištěné výrobní linky: Clean-Smart Gel (8060000210)

PODKLAD

Druh podkladu

Listnaté a jehličnaté dřeviny (masivní dřevo)

Speciální použití MDF: Na MDF desky dobré kvality a vysoké objemové hmotnosti (tzn. větší než 700 kg/m³ u 19 mm desek) lze Bluefin Jet-Base (2914) aplikovat bez předizolování.

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	Listnaté dřeviny: zrnitost P 150 - P 180 broušení a čištění Jehličnaté dřeviny: zrnitost P 100 - P 150 broušení a čištění MDF deska: Čištění/vyhlazení povrchu broušením zrnitosti P 180 – 220
SYSTÉMOVÁ SKLADBA	
Základování	1 x Bluefin Jet-Base (2914)
Mezibroušení	Zrnitost P 240 – 320 Odstraňte prach vzniklý broušením. Je třeba se vyvarovat probroušení, které může vést k odstínovým nesrovnalostem, které se při stárnutí ještě zvýrazňují žloutnutím.
	
Vrchní lakování	1 x Bluefin Ecofin (2953) nebo Bluefin Unistar (2965) v požadovaném stupni lesku
POKYNY PRO OBJEDNÁVÁNÍ	
Velikosti balení	25 kg
Související produkty	Aduro Primer (2523) Aqua-Cleaner (8004) Bluefin Ecofin (2953) Bluefin Unistar (2965) Clean-Smart B&P (8015000210) Clean-Smart Gel (8060000210) Prosím, dbejte pokynů v technických listech příslušných produktů.
DALŠÍ POKYNY	
Životnost / skladování	Min. 9 měsíc/-e/-ů v originálně uzavřeném obalu. Skladujte chráněné před vlhkostí, přímým slunečním zářením, mrazem a vysokých teplot (nad 30 °C).
 	
Technická data	Dodávaná viskozita: 5 500 – 6 000 mPas (Brookfieldovo vřeteno 4/20 ot./min/2 min/20 °C)
Bezpečnostně technické údaje	Výrobek je vhodný pouze pro průmyslové použití. 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 .
