

Bluefin Jet-Base

2914

Vodou ředitelný, rychleschnoucí základní lak pro průmyslové zpracování.

POPIS PRODUKTU

Číslo produktů

2914000200

Všeobecné informace

Vodou ředitelný, transparentní 1-složkový základní lak na dřevo. Velmi rychlé schnutí, velmi dobrá plnicí schopnost, dobrá mechanická odolnost, výborná brousitelnost. Vhodný zejména do provozů, kde je vyžadována rychlá přelakovatelnost

Zvláštní vlastnosti a zkušební normy



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

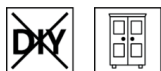
Ve spojení s podkladem zpomalujícím hoření: těžko hořlavý (dříve B 1 po B 3800 -1), Q1, Tr 1



- **Francouzská směrnice DEVL1104875A**

Hodnocení stavebních materiálů a produktů dle emisí těkavých organických látek: A+

Oblasti použití



Transparentní základní vrstva pro lakování nábytku a vybavení interiéru.

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

Pro průmyslové lakování rakví.

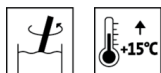
Pro obtížně vznětlivé a obtížně hořlavé plochy ve spojení s obtížně hořlavým podkladem.

Použijte v kombinaci s vhodnou vrchní barvou.

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

ZPRACOVÁNÍ

Pokyny pro zpracování



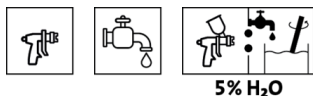
- Před použitím produkt pečlivě rozmíchejte.

- 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 uvolnění ve vodě rozpustných látek obsažených ve dřevinách a tím možnému zabarvení (které může být různě výrazné dle místa původu dřeva), doporučuje se při lakování **modřínu** a jiných **dřevin s vysokým podílem extraktivních látek** předzákladování pomocí **Aduro Primer (2523)**.

- Jakákoliv změna v posloupnosti zpracování, podmínkách prostředí, nedodržení pokynů nebo použití produktů, které nejsou uvedeny, může negativně ovlivnit výsledek.

Technika nanášení



	Airless	Airless s podporou vzduchu (Airmix®, Aircoat, etc.)	Nádobková pistole
Tryska Ø (mm)	0,23 - 0,33		1,8 - 2,0
Stříkací tlak (bar)	100 - 120	60 - 90	2 - 3
Rozprašovací tlak (bar)	-	1 - 2	-
Ředidlo	Voda		
Přídavek ředidla (%)	-		5
Spotřeba na jednu vrstvu (g/m²)	120 - max. 250		
Celkové nanášené množství (g/m²)	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)

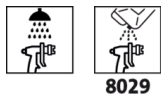


Brousitelný a přelakovatelný	1 - 2 hod.
Manipulovatelnost a stohování	3 hod.

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



Umyjte ihned po použití vodou.

K odstranění zaschlých zbytků materiálu 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: 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 8029 (8029)
 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).

Otevřené nádoby dobře uzavřete a co nejdříve spotřebujte.

Technická data

Dodávaná viskozita: 5 500 (Brookfieldovo vřeteno 4/20 ot./min/2 min/20 °C)

Bezpečnostně technické údaje

Produkt 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.