

Bluefin Jet-Base

2914

Rýchloschnúci, vodou riediteľný základný lak na priemyselné použitie.

POPIS PRODUKTU

Číslo produktu

2914000200

Všeobecne

Vodou riediteľný transparentný 1-zložkový základ na drevo. Veľmi rýchle schnutie, veľmi dobrá plnivosť, dobrá mechanická odolnosť, výborná brúsiteľnosť. Zvlášť vhodné na lakovanie, kde je z výrobných dôvodov vyžadovaná rýchla stohovateľnosť.

Zvláštne vlastnosti
a skúšobné normy

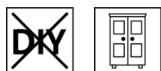


- **ÖNORM A 3800-1 (správanie sa pri požiaroch)**
V spojení s ťažko horľavým podkladom: ťažko horľavý, Q1, Tr 1



- **Francúzska smernica DEVL1104875A**
Hodnotenie stavebných materiálov a produktov podľa emisií prchavých organických látok: A+

Oblasti použitia



Plnivé základovanie pred transparentným lakovaním nábytku a vybavenia interiéru.

Na profilové diely, ako napríklad lišty alebo regálový nábytok.

Na priemyselné lakovanie rakiev.

Na povrchovú úpravu ťažko zápalných a ťažko horľavých plôch v kombinácii s ťažko horľavým podkladom.

Používajte v kombinácii s vhodným vrchným lakovým systémom.

Oblasť použitia závisí od spracovania a zvoleného systému vrchného laku.

SPRACOVANIE

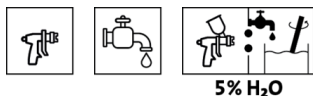
Pokyny pre spracovanie



- Produkt pred použitím premiešať.
- Teplota produktu, objektu a miestnosti musí byť minimálne +15 °C.
- Rôzne drevin (napr. smrekovec, rôzne exotické drevin) obsahujú vo vode rozpustné látky, ktoré sa aktivujú prelakovaním vodouriediteľnými nábytkovými lakmi. Aby sa zabránilo možnému zafarbeniu alebo vzniku škvŕn na povrchu (môžu byť rôzne výrazné v závislosti od pôvodu dreva), odporúčame pri lakovaní duba, **smrekovca** a iných **drevín s vysokým podielom extraktívnych látok** predzákladovanie produktom **Aduro Primer (2523)**.

- Akákoľvek zmena postupu, podmienok prostredia, nedodržanie pokynov alebo použitie produktov, ktoré nie sú uvedené v technickom liste, môžu výsledok nepriaznivo ovplyvniť.

Technika nanášania



	Airless	Airless s podporou vzduchu (Airmix®, Aircoat atď.)	Nádobková pištoľ
Tryska Ø (mm)	0,23 - 0,33		1,8 - 2,0
Striekací tlak (bar)	100 - 120	60 - 90	2 - 3
Rozprašovací tlak (bar)	-	1 - 2	-
Riedenie	Voda		
Prídavok riedidla v %	-		5
Množstvo na nános (g/m ²)	120 - max. 250		
Celkové nanášané množstvo (g/m ²)	max. 500*		

*(základný a vrchný lak):

Skutočnú spotrebu ovplyvňuje tvar a kvalita povrchu obrobku, ako aj spôsob použitia. Presnú spotrebu je možné určiť iba na základe skúšobného nánosu.

Čas schnutia

(pri 23 °C a 50 % rel. vl. vzduchu)

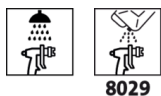


brúsiteľný a prelakovateľný	1 - 2 hod.
manipulovateľný a stohovateľný	3 hod.

Uvedené doby sú orientačné. Schnutie závisí od podkladu, hrúbky nánosu, teploty, výmeny vzduchu a relatívnej vzdušnej vlhkosti, tlaku pri stohovaní a podmienok pri stohovaní. Nízke teploty a/alebo vysoká vlhkosť vzduchu môžu výrazne predĺžiť dobu schnutia.

Pre lepší výsledok následného lakovania odporúčame sušenie cez noc pri izbovej teplote. Okrem toho je obsah zvyškových rozpúšťadiel v lakovom filme nízky.

Čistenie náradia



Vodou, ihneď po použití.

Na odstránenie zaschnutých zvyškov farby odporúčame Aqua-Cleaner (8029) (zriedený vodou v pomere 1:1)

Dopravné pásy a hadice: Clean-Smart B&P (8015000210)

Silno znečistené hadice: Clean-Smart Gel (8060000210)

PODKLAD

Druh podkladu

Listnaté a ihličnaté dreviny (masívne drevo)

Špeciálne použitie MDF: Na vysoko kvalitné MDF dosky s vysokou hustotou (napr. pre dosky 19 mm s hustotou vyšou ako 700 kg/m³) možno použiť Bluefin Jet-Base (2914) priamo bez predizolovania.

Vlastnosti podkladu

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

Príprava podkladu

Listnaté dreviny: zrnitosťou P150 – P180 a čistenie

Ihličnaté dreviny: zrnitosťou P100 - P150 a čistenie

MDF dosky: Hladké brúsenie zrnitosťou P180 - P220

POVRCHOVÁ ÚPRAVA**Základná vrstva**

1 x Bluefin Jet-Base (2914)

Medzibrúsenie

zrnitosťou 240 – 320

Brúsny prach odstrániť.

Treba sa vyvarovať prebrúseniu, ktoré môže viesť k rozdielom vo zvýraznení podkladu, ktoré sa pri starnutí ešte zvýrazňujú žltnutím.

Vrchné lakovanie

1 x Bluefin Ecofin (2953) alebo Bluefin Unistar (2965) v požadovanom stupni lesku

POKYNY PRE OBJEDNANIE**Veľkosti balenia**

25 kg

Súvisiace produkty

Aduro Primer (2523)
 Aqua-Cleaner 8029 (8029)
 Bluefin Ecofin (2953)
 Bluefin Unistar (2965)
 Clean-Smart B&P (8015000210)
 Clean-Smart Gel (8060000210)

Prosím, dodržujte pokyny v technických listoch príslušného produktu.

ĎALŠIE POKYNY**Trvanlivosť/skladovanie**

Min. 9 mesiac/-e/-ov v originálne uzavretom obale.

Chrániť pred vlhkosťou, priamym slnečným svetlom a vysokými teplotami (nad 30 °C).

Otvorené nádoby dobre uzavrite a čo najskôr spotrebujte.

Technické údaje

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

Technicko-bezpečnostné údaje

Produkt je vhodný iba na priemyselné použitie.

Je bezpečnostne nutné zabrániť vdýchnutiu aerosólu laku. Toto je zabezpečené správnym použitím ochrannej masky (kombinovaný filter A2/P2).

Podrobnejšie informácie týkajúce sa bezpečnosti počas prepravy, skladovania, manipulácie, ako aj likvidácie nájdete v príslušnej karte bezpečnostných údajov. Aktuálnu verziu nájdete na webovej stránke www.adler.sk.