

Bluefin Resist

2963

Vodou riediteľný, transparentný **viacvrstvový lak** na lakovanie nábytku a vybavenie interiéru na priemyselné a remeselné použitie.

POPIS PRODUKTU

Všeobecne

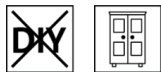
1-zložkový transparentný lak na drevo na vodou riediteľnej báze. Vynikajúca chemická a mechanická odolnosť, ako aj veľmi dobrá odolnosť voči krémom a tukom (CFB); dobré zvýraznenie textúry dreva, veľmi dobrá transparentnosť, plnivosť; dobrá svetlostálosť; veľmi dobrá stabilita na zvislých plochách. Produkt obsahuje špeciálny UV filter s ochrannou proti svetlu, ktorý chráni drevený podklad a prípadné použité moridlá pred predčasným zožltnutím alebo vyblednutím. Možno aplikovať „lak na lak“.

Zvláštne vlastnosti a skúšobné normy

- **ÖNORM A 1605-12 (povrchy nábytku)**
Potvrdené externým skúšobným certifikátom.
Odolnosť voči chemickým účinkom: 1-B1
Správanie sa pri odere: 2-D (≥ 50 U)
Správanie sa pri namáhaní poškrabávaním: 4-D ($\geq 1,0$ N)
- **DIN 68861 (nábytkové povrchy)**
Potvrdené externým skúšobným certifikátom.
časť 1: správanie sa pre chemickej záťaži: 1 B
časť 2: správanie sa pri namáhaní oderom: 2 D (> 50 do ≤ 150 U)
časť 4: správanie sa pri namáhaní poškrabávaním: 4 D ($> 1,0$ do $\leq 1,5$ N)
- **EN 13501-1 (správanie sa pri požiari)**
Potvrdené externým skúšobným certifikátom.
V spojení s ťažko zápalnými drevotrieskami – aj dyhovanými: B-s1, d0
- **ISO 10993-5 test na toxicitu**
Potvrdené externým skúšobným certifikátom.
Nie je cytotoxický.
- **ÖNORM EN 71-3**
Potvrdené externým skúšobným certifikátom.
Bezpečnosť hračiek; Migrácia určitých elementov (uvolňovanie ťažkých kovov).
- **DIN 53160-1 resp. DIN 53160-2**
Odolnosť voči slinám a potu
- **Francúzske nariadenie DEVL1104875A**
Značenie stavebných produktov na emisie prchavých škodlivých látok: A+



Oblasti použitia



Na lakovanie silne namáhaných plôch nábytku a vybavenia interiéru, ako sú hotelové a školské zariadenia, kuchynský a sanitárny nábytok (okrem pracovných plôch). Oblasti použitia II – IV podľa ÖNORM A 1610-12.

Obzvlášť vhodný na lakovanie stoličiek a iného rámového nábytku alebo pre predmety, ktoré vyžadujú vynikajúcu odolnosť voči krémom a tukom.

Na povrchovú úpravu ťažko zápalných a ťažko horľavých plôch.

SPRACOVANIE

Pokyny pre spracovanie



- Produkt pred použitím premiešať.
- Teplota produktu, objektu a miestnosti musí byť minimálne +15 °C.
- Bluefin Resist (2963) sa spracováva ako 1-zložkový.
- Bluefin Resist (2963) sa vyznačuje dobrou transparentnosťou a dobrým zvýraznením kresby dreva. V prípade, že je vyžadované ešte väčšie zvýraznenie textúry/vyššia ochrana pred UV žiarením, je možné do laku pridať 1,5 % Aquafix UV 100 (8148) pri svetlých drevinách (napr. javor alebo dub) a 3 % pri tmavých drevinách (napr. orech).
- Rôzne druhy dreva (dub, rôzne exotické dreveniny a pod.) obsahujú vodou riediteľné zložky, ktoré sa aktivujú vodou riediteľnými lakmi na nábytok. Aby ste predišli zafarbeniu alebo nežiaducim stopám (môžu sa líšiť v závislosti od pôvodu dreva), odporúčame pri lakovaní **dúba, smrekovca** a iného dreva bohatého na extraktívne látky predbežné 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.
- Dodržujte, prosím, pracovnú smernicu **ARL 150 – Pracovná smernica pre vodouriediteľné laky na nábytok**.

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	2,5 - 3,5
Rozprašovací tlak (bar)	-	1 - 2	-
Množstvo na nános (g/m ²)		80 - 120	
Celkové nanášané množstvo (g/m ²)		max. 450	

Produkt je pripravený na okamžité použitie.

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	cca 3 hod.
-----------------------------	------------

Nízke teploty a/alebo vysoká vlhkosť vzduchu môžu výrazne predĺžiť dobu schnutia.

Uvedené doby sú orientačné. Schnutie závisí od podkladu, hrúbky nánosu, teploty, výmeny vzduchu a relatívnej vzdušnej vlhkosti, tlaku pri stohovaní a podmienok pri stohovaní.

Čistenie náradia

8029

Vodou, ihneď po použití.

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

PODKLAD**Druh podkladu**

Listnaté a ihličnaté drevy (masív, dyhované/opracované drevo, drevotrieska, drevovláknité dosky)

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

Brúsenie dreva

Listnaté drevy: zrnitosťou P150 – P180**Ihličnaté drevy:** zrnitosťou P100 - P150**POVRCHOVÁ ÚPRAVA****Základná vrstva**

1 x Bluefin Resist (2963)

Medzibrúsenie

Brúsenie P240 – 320

Brúsny prach odstrániť.

Zabrániť prebrúseniu!

Vrchné lakovanie

1 x Bluefin Resist (2963)

ČISTENIE & OŠETROVANIE**Čistenie a starostlivosť**

Čistenie s Clean-Möbelreiniger (7202) a údržba s Clean-Möbelpflege Plus (7222).

POKYNY PRE OBJEDNANIE**Veľkosti balenia**

5 kg; 25 kg

Farebné odtiene/stupne lesku

Bluefin Resist G05 (2963000105)

Bluefin Resist G10 (2963000110)

Bluefin Resist G30 (2963000130)

Bluefin Resist G50 (2963000150)

Bluefin Resist G70 (2963000170)

Bluefin Resist G90 (2963000190)

Súvisiace produkty

Aduro Primer (2523)

Aqua-Cleaner 8029 (8029)

Aquafix UV 100 (8148)

Clean-Möbelpflege Plus (7222)

Clean-Möbelreiniger (7202)

Prosím, dodržujte pokyny v technických listoch príslušného produktu.

ĎALŠIE POKYNY

Trvanlivosť/skladovanie



Min. 1 rok/-y/-ov v originálne uzavretom obale.
Skladovať na chladnom mieste, ale bez mrazu.

Technické údaje

Dodávaná viskozita: 1 400 – 1 600 mPas (Brookfieldovo vreteno 4/20 ot./min/
2 min/20 °C)

Technicko-bezpečnostné údaje



Produkt je vhodný len na priemyselné a remeselné spracovanie.

Je bezpodmienečne 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.