

Bluefin Gloss

2931

Vodouriediteľný transparentný 2-zložkový vysoko lesklý lak na nábytok a interiérové vybavenie na priemyselné a remeselné použitie.

POPIS PRODUKTU

Všeobecne

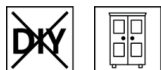
Vodouriediteľný transparentný 2-zložkový nábytkový lak na vytvorenie vysokého lesku. Vysoký lesk, vynikajúca brilantnosť, veľmi dobrá mechanická a chemická odolnosť, vysoká plnivosť; leštiteľný.

Zvláštne vlastnosti a skúšobné normy



- **ÖNORM A 1605-12 (povrchy nábytku)**
Odolnosť voči chemickým účinkom: 1-B1
Správanie sa pri odere: 2-D (≥ 50 U)
Správanie sa pri namáhaní poškrábaním: 4-E ($\geq 0,5$ N)
Zápalnosť: 5-B (ťažko zápalné povrchy)
- **DIN 68861 (nábytkové povrchy)**
časť 1: správanie sa pre chemickej záťaži: 1 B
časť 2: správanie sa pri namáhaní odierom: 2 D (> 50 do ≤ 150 U)
časť 4: správanie sa pri namáhaní poškrábaním: 4 E ($> 0,5$ do $\leq 1,0$ N)
- **ÖNORM A 3800-1 (správanie sa pri požiari)**
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

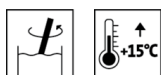


Na lakovanie silne namáhaných plôch nábytku a vybavenia interiéru, ako sú hotelové a školské zariadenia, kuchynský a sanitárny nábytok (okrem pracovných plôch). Oblasti použitia II – IV podľa ÖNORM A 1610-12.

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 $+15^{\circ}\text{C}$.
- Bluefin Gloss (2931) môže mierne zmeniť odtieň pigmentovaných lakovaných plôch. Množstvo nánosu a tiež doba medzisušenia ovplyvňuje výsledný farebný odtieň. Prípadné medzibrúsenie môže zreteľne zmeniť výsledný farebný odtieň, preto sa tento typ postupu neodporúča.

- Pri lakovaní interiérových dverí treba dbať na to, aby sa použili iba tesniace profily znášajúce sa s akrylovými lakmi.
- Rôzne druhy dreva, ako napríklad dub, obsahujú vo vode rozpustné látky, ktoré sa aktivujú prelakovaním nábytkovými lakmi na báze vody. Aby sa zabránilo možnému zafarbeniu alebo vzniku škvrn 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 Bluefin Base HT (2916).
- 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**.

Pomer miešania



5 hmot. dielov Bluefin Gloss (2931)
1 hmot. diel Aqua-Hardener 8451 (8451000210)

Aqua-Hardener 8451 (8451000210) musí byť ihneď pred spracovaním starostlivo zapracovaný do laku za stáleho miešania.

Pred spracovaním odporúčame počkať cca 10 min.

Doba spracovateľnosti



cca 4 hod.

Ďalšie predlžovanie doby spracovateľnosti nie je možné.

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	-
Množstvo na nános (g/m²)	100 - 170		
Celkové nanášané množstvo (g/m²)	max. 450*		

*(základný a vrchný lak):

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

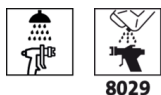
(pri 23 °C a 50 % rel. vl. vzduchu)

prach sa nelepi (ISO 1517)	6 hod.*
manipulovateľné	16 hod.

*s aplikovaným množstvom 1 x 150 g/m²

Vyššie teploty (nad 40 °C) výrazne urýchľujú čas vyschnutia povrchu, na ktorý sa nelepi prach.

Čistenie náradia



Vodou, ihneď po použití.

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

PODKLAD	
Druh podkladu	Povrchy nalakované Bluefin Base HT (2916) alebo Bluefin Pigmores 4in1 G50 (3505).
POVRCHOVÁ ÚPRAVA	
Základná vrstva	Transparentná: 1 x Bluefin Base HT (2916) Medzibrúsenie Zrnitosť 280 – 360 Krycia: Schnutie cez noc pri izbovej teplote. 1 – 3x Bluefin Pigmores 4in1 G50 (3505) v závislosti od požadovaného podkladu a plnivosti
Medzibrúsenie	Transparentná: Stupňové brúsenie 360/500/600 Medzibrúsenie sa musí previesť bezprostredne pred následným lakovaním, aby sa zabezpečila dobrá príľnavosť. Krycia: Na Bluefin Pigmores 4in1 G50 (3505) sa Bluefin Gloss (2931) spracováva bez medzibrúsenia.
Vrchné lakovanie	1x Bluefin Gloss (2931) s aplikovaným množstvom 100 – 170 g/m ² . Najhladší povrch sa dosiahne s aplikovaným množstvom 150 – 170 g/m².
Vrchné lakovanie (voliteľné)	2x Bluefin Gloss (2931) cca 110 g/m² Materiál sa môže nanášať spôsobom mokré na mokré. Čas medzisušenia môže byť od 10 minút do 8 hodín. Najlepšie výsledky sa dosahujú pri čase medzisušenia od 10 minút do 1 hodiny.
Následná úprava (brúsenie, leštenie)	Výsledné povrchy možno po minimálne 24 hodinách (max. 3 dňoch) schnutia pri izbovej teplote dobre mätko brúsiť a leštiť.
OŠETROVANIE & RENOVÁCIA	
Čistenie a starostlivosť	Čistenie s Clean-Möbelreiniger (7202) a údržba s Clean-Möbelpflege Plus (7222).
POKYNY PRE OBJEDNANIE	
Veľkosti balenia	4 kg, 20 kg
Farebné odtiene/stupne lesku	Bluefin Gloss G100 (2931000100)
Súvisiace produkty	Aqua-Cleaner 8029 (8029) Aqua-Hardener 8451 (8451) Bluefin Base HT (2916) Bluefin Pigmores 4in1 G50 (3505) Clean-Möbelpflege Plus (7222) Clean-Möbelreiniger (7202) Prosím, dodržujte pokyny v technických listoch príslušného produktu.

ĎALŠIE POKYNY**Trvanlivosť/skladovanie**

Min. 9 mesiac/-e/-ov v originálne uzavretom obale.
Otvorené nádoby dobre uzavrite a čo najskôr spotrebujte.

Technické údaje

Dodávaná viskozita: 80 – 90 sekúnd podľa DIN 53211
(4 mm výtokový pohárik, 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**.