

Bluefin Base HT

2916

Vysoko priehľadný dvojzložkový základný náter s vysokou plniacou schopnosťou na báze vody na povrchovú úpravu nábytku a interiérového vybavenia na priemyselné a remeselné použitie.

POPIS PRODUKTU

Číslo produktu

2916000200

Všeobecne

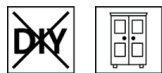
Vysoko plniaci dvojzložkový základný náter na báze vody s vynikajúcou transparentnosťou a zvýraznením, ako aj s veľmi dobrým odpudzovacím účinkom. Zložky dreva rozpustné vo vode (napr. v smrekovci) nie sú aktivované prípravkom Bluefin Base HT. Výrobok obsahuje špeciálny UV filter na ochranu pred predčasným zožltnutím alebo vyblednutím.

Zvláštne vlastnosti a skúšobné normy



- **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.

Výplňový náter pre nadstavby s uzavretými pórmi.

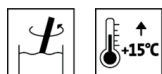
Používajte v kombinácii s vhodným vrchným lakovým systémom.

Oblasť použitia závisí od spracovania a zvoleného systému vrchného laku.

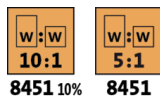
Na povrchovú úpravu ťažko zápalných a ťažko horľavých plôch.

SPRACOVANIE

Pokyny pre spracovanie



- Produkt pred použitím premiešať.
- Teplota produktu, objektu a miestnosti musí byť minimálne +15 °C.
- Pri použití ako výplňový náter pre nadstavby s uzavretými pórmi sa musí Bluefin Base HT (2916) vytvrdiť 20 % Aqua-Hardener 8451 (8451).
- 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

Pri použití Bluefin Base HT (2916) ako **základný náter**:

100 hmot. dielov Bluefin Base HT (2916)
10 hmot. diel Aqua-Hardener 8451 (8451000210)

Pri použití Bluefin Base HT (2916) ako **výplňového náteru**:

5 hmotnostných dielov Bluefin Base HT (2916)
1 hmotnostný diel Aqua-Hardener 8451 (8451000210)

Odchýlky vedú k poruchám filmu a prínavosti.

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

S Aqua-Hardener 8451 (8451000210): 6 hod.

Pozor: pri 20 % vytvrdzovadle iba 4 hod.

Zvýšená teplota skracuje dobu spracovateľnosti.

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
Striekač tlak (bar)	100 - 120	60 - 90	2,0 - 3,0
Rozprašovací tlak (bar)	-	1 - 2	-
Množstvo na nános (g/m²)	80 - 130*		
Celkové nanášané množstvo (g/m²)	80 - 800**		

*Celkové množstvo náterov za pracovný deň: max. 260

**Celkové množstvo náterov: max. 800

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)



Brúsiteľné	12 h
prelakovateľné s Bluefin Base HT (2916)	5 hod.
prelakovateľné s vrchným náterom	12 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.

Pri použití ako výplňový náter pre nadstavby s uzavretými pórmí:

Ďalší náter plniča je možný za jeden pracovný deň s medzicasom schnutia približne 5 hodín – bez medzibrúsenia.

Po poslednom výplňovom nátere celkovej konštrukcie by sa mal dodržať čas schnutia najmenej 3 dni, aby sa umožnilo vytvrdnutie lakovacieho materiálu a znížilo sa riziko opadávanie povrchu.

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**Listnaté drevy:** Brúsenie dreva zrnitosťou P150 – P180**Ihličnaté drevy:** Brúsenie dreva zrnitosťou P150 – P180**POVRCHOVÁ ÚPRAVA****Základná vrstva****Pre nadstavby s otvorenými pórmí**

1 – 2 x Bluefin Base HT (2916)

Pre uzavreto-pórovité skladby povrchovej úpravy

V závislosti od požadovanej plnosti je možné naniesť niekoľko vrstiev s Bluefin Base HT (2916) pričom každá z nich schne 5 hodín bez medzibrúsenia.

Pozor: len 2 a spolu maximálne 8 náterov plniča na pracovný deň.**Medzibrúsenie**

Brúsenie 280 – 320

Brúsny prach odstrániť.

Medzibrúsenie sa musí previesť bezprostredne pred následným lakovaním, aby sa zabezpečila dobrá príľnavosť.

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

Pre uzavreto-pórovité skladby povrchovej úpravy**Záverečné brúsenie:** Stupňové brúsenie finišovacím papierom zrnitosti 320 / 400 / 600.**Vrchné lakovanie**

1 x bezfarebným lakom na báze vody, napr. Bluefin Unistar (2965), Bluefin Top-Antiscratch (2960) atď.

ČISTENIE & OŠETROVANIE**Čistenie a starostlivosť**

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

POKYNY PRE OBJEDNANIE**Veľkosti balenia**

4 kg, 20 kg

Súvisiace produktyAqua-Cleaner 8029 (8029)
Aqua-Hardener 8451 (8451)
Bluefin Top-Antiscratch (2960)
Bluefin Unistar (2965)
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.

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

Technické údaje

Dodávaná viskozita: 70 second – 80 second 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.