

Bluefin Isoprimer

3141

Vodou ředitelný základ pro krycí lakování schodišť, pro průmyslové a řemeslné zpracování.

POPIS PRODUKTU

Všeobecné informace

Vodou ředitelná, krycí, 1-složková základní barva s velmi dobrým izolačním účinkem, vhodná i na dřeviny druhu Hevea; velmi dobrá plnicí schopnost, vysoká elasticita, rychlé schnutí, dobrá brousitelnost. Produkt je určen jako základní vrstva pod vodou ředitelné pigmentové laky Bluefin Pigmocryl NG (3201) v různých variantách.

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



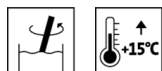
Základní vrstva pro krycí lakování schodišť, vhodné na bočnice i schodišťové stupně

Vhodné zejména pro použití na dřeviny druhu Hevea.

Použijte v kombinaci s vhodnou vrchní barvou.

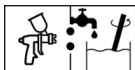
ZPRACOVÁNÍ

Pokyny pro zpracování



- Před použitím produkt pečlivě rozmíchejte.
- Teplota materiálu, podkladu a okolí při aplikaci musí dosahovat minimálně +15 °C.
- Jakákoliv změna v posloupnosti zpracování, podmínkách prostředí, nedodržení pokynů nebo použití produktů, které nejsou uvedeny, může negativně ovlivnit výsledek.
- Dodržujte prosím směrnici **ARL 150 - Pracovní směrnice pro vodou ředitelné laky na nábytek**.

Technika nanášení

5% H₂O

	Airless	Airless s podporou vzduchu (Airmix®, Aircoat, etc.)	Nádobková pistole
Tryska Ø (mm)	0,23 - 0,33		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/m ²)	200		
Celkové nanášené množství (g/m ²)	max. 650*		

*(základní a vrchní lak):

Produkt je připravený k okamžitému použití.

Přesné hodnoty spotřeby lze zjistit pouze na základě předchozího zkušebního nánosu. Skutečnou spotřebu materiálu ovlivňuje tvar a kvalita podkladu a také způsob aplikace povrchové úpravy.

Doby schnutí

(při 23 °C a 50 % rel. vlhkosti)



Brousitelný a přelakovatelný:

3 hod.

Uváděné hodnoty jsou pouze orientační. Schnutí je závislé na podkladu, tloušťce nanesené vrstvy, teplotě, výměně vzduchu a relativní vlhkosti vzduchu.

Nízká vlhkost, vysoké teploty nebo nadměrné proudění vzduchu během fáze sušení mohou vést k nedostatečnému odplynění.

Podmínky sušení

V případě potřeby je možné přisoušení. **Např.:**

35 - 45 min.	pásová sušárna (teplota max. + 50 °C, rychlost vzduchu cca 2 m/s)
nebo	
15 - 20 min.	plochá kanálová sušárna (teplota max. + 50 °C, rychlost vzduchu cca 2 m/s))

Uváděné hodnoty jsou pouze orientační, musí odpovídat příslušnému systému. Schnutí je závislé na podkladu, tloušťce nanesené vrstvy, teplotě, výměně vzduchu, relativní vlhkosti vzduchu, tlaku při stohování a podmínkách stohování.

Čištění pracovních nástrojů



8029

Umyjte ihned po použití vodou.

K odstranění zaschlých zbytků materiálu doporučujeme Aqua-Cleaner (8029) (1:1 zředěný vodou).

PODKLAD

Druh podkladu

Dřeviny druhu Hevea, masivní dřevo vhodné pro krycí lakování nebo dřevotřískové či dřevovláknité materiály také dýhované.

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	Broušení dřeva Zrnitost P 150 - 180
SYSTÉMOVÁ SKLADBA	
Základování	1 – 2 x Bluefin Isoprimer (3141)
Mezibroušení 	Zrnitost 240 – 320 Zamezte probroušení! Odstraňte prach vzniklý broušením.
Následná povrchová úprava	1 x Bluefin Pigmocryl NG G10 (3201) v požadovaném odstínu a stupni lesku + 20 % Aquafix E (8128000210)
Mezischnutí	ca. 3 hod.
Vrchní lakování	1 x Bluefin Step-Silent (2967)
POKYNY PRO OBJEDNÁVÁNÍ	
Velikosti balení	25 kg
Barevné odstíny / stupně lesku	Bluefin Isoprimer Weiß (3141050000)
Související produkty	Aqua-Cleaner 8029 (8029) Aquafix E (8128) Bluefin Pigmocryl NG G10 (3201) Bluefin Step-Silent (2967) Různé produkty řady Bluefin Pigmocryl NG Prosím, dbejte pokynů v technických listech příslušných produktů.
DALŠÍ POKYNY	
Životnost / skladování 	Min. 9 měsíc/-e/-ů v originálně uzavřeném obalu. Skladovat na chladném, ale ne mrazivém, místě. Otevřené nádoby dobře uzavřete a co nejdříve spotřebujte.
Technická data	Dodávaná viskozita: 9 000 (Brookfieldovo vřeteno 4/20 ot./min/2 min/20 °C)
Bezpečnostně technické údaje 	Produkt je vhodný pouze pro průmyslové a řemeslné zpracování. 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 .