

Bluefin Base Ultra

2911

Watergedragen **grondlak** voor **meubels** en **interieur** voor **industrie** en **handel**

PRODUCTBESCHRIJVING

Algemeen

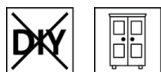
Thixotrope, watergedragen, als 1-component te verwerken grondlak met zeer goede vulkracht en uitstekende accentuering en transparantie op donkere houtsoorten en donker gebeitste oppervlakken. Het product wordt gekenmerkt door een uitstekende hechting op verticale oppervlakken, goede schuurbaarheid en een uitstekende crème- en vetbestendigheid (CFB). Vergeelt niet.

Speciale eigenschappen en testnormen



- **Franse verordening DEVL1104875A**
Kenmerken van coatings voor de bouw met betrekking tot hun emissies aan vluchtige schadelijke stoffen: A+

Toepassingsgebieden



Vulkrachtige grondlak voor meubels, interieur, lambriseringen, houten plafonds, enz. met goede transparantie en accentuering van de houten ondergrond.

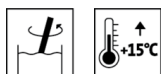
Dankzij de thixotrope eigenschappen bijzonder geschikt voor het gronden van geprofileerde of verticale oppervlakken.

Bluefin Base Ultra (2911) is bedoeld als grondlak onder watergedragen lakken Bluefin Unistar Thix (2966) of andere watergedragen ADLER-meubellakken.

Bluefin Base Ultra Natur (2911000235) is licht gekleurd om de natuurlijke accentuering van het hout te ondersteunen.

VERWERKING

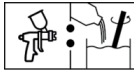
Verwerkingsinstructies



- Roer het product voor gebruik goed door.
- Een product-, object- en kamertemperatuur van minstens +15 °C is vereist.
- Verschillende houtsoorten (bijv. lariks, exotisch hout) bevatten in water oplosbare inhoudsstoffen, die geactiveerd worden door aflakken met watergedragen meubellak. Wij adviseren bij hout dat rijk is aan inhoudsstoffen een voorbehandeling met Aduro Primer (2523) om verkleuringen of markeringen te voorkomen.
- Lichtgevoelige houtsoorten die de neiging hebben om te verbleken, zoals kersen-, peren- en beukenhout, vertonen na verloop van tijd kleurveranderingen. Om de natuurlijke houtkleur te behouden, moet het hout vóór het lakken altijd worden gebeitst met een watergedragen beits (bv. met Arova Classic (1333)); bovendien kan de aflak lichtjes worden gekleurd met een kleurconcentraat (Aqua-Tint (9009)).

- Het resultaat kan negatief worden beïnvloed door elke verandering in de verwerkingsvolgorde, de omgevingsomstandigheden, het niet naleven van instructies of het gebruik van producten die niet in de lijst staan.
- Neem onze **ARL 150 – Werkrichtlijnen voor watergedragen meubellaken in acht.**

Opbrengtechniek



5-10%

	Airless	Airless met luchtondersteuning (Airmix®, Aircoat, enz.)	Spuitpistool met beker
Spuitpistool Ø (mm)	0,23 - 0,33		2,0
Spuitdruk (bar)	100 - 120	60 - 90	2 - 3
Sproeidruk (bar)	-	1 - 2	-
Verdunner	Water		
Toevoeging van verdunner (%)	-		5 - 10
Aanbrenghoeveelheid per laag (g/m²)	100 - 120		
Totale toepassingshoeveelheid (g/m²)	max. 450*		

*(Basis- en aflak)

De vorm en staat van het oppervlak van het object en de wijze van opbrenging beïnvloeden het werkelijke verbruik. Nauwkeurige verbruiksgegevens kunnen slechts worden bepaald door eerst een proefstuk te lakken.

Droogtijden

(bij 23 °C en 50 % rel. luchtvochtigh.)

Schuurbaar en overschilderbaar:	ca. 2 h
---------------------------------	---------

Het droogproces is afhankelijk van de ondergrond, laagdikte, temperatuur, luchtverversing, relatieve luchtvochtigheid, stapeldruk en stapelomstandigheden.

Een lage luchtvochtigheid, hoge temperaturen of te hoge luchtsnelheden in de droogfase kunnen tot een verminderde ontgassing leiden.

Lage temperaturen en/of hoge luchtvochtigheid kunnen de droogtijd verlengen.

Gereedschap schoonmaken



8029

Onmiddellijk na gebruik met water.

Voor het verwijderen van opgedroogde lakresten adviseren wij Aqua-Cleaner (8029) (1:1 met water verdund).

ONDERGROND

Soort ondergrond

Loof- en naaldhout (massief hout, fineer, (gecoate) houten spaanplaat, houtvezelmateriaal).

Ondergrondhoedanigheid

De ondergrond moet droog, schoon, draagkrachtig, vrij van afstotende stoffen zoals vet, was, silicone, hars enz. en vrij van houtstof zijn en moet worden getest op geschiktheid voor het aanbrengen van een coating.

Ondergrondvoorbereiding

Loofhout: met korrel 150 - 180 opschuren en schoonmaken.
Naaldhout: met korrel 100 - 150 opschuren en schoonmaken.

COATINGOPBOUW	
Grondering	1 x Bluefin Base Ultra (2911)
Tussenschuurgang 	Korrel 240 – 320 Voorkom doorschuren! Verwijder het schuurstof.
Aflaklaag	1 x lakken met watergedragen blanke lak zoals: Bluefin Unistar Thix (2966)
SCHOONMAKEN & ONDERHOUD	
Schoonmaken en onderhoud	Reiniging met Clean-Möbelreiniger (7202) en onderhoud met Clean-Möbelpflege Plus (7222).
AANWIJZINGEN VOOR DE BESTELLING	
Formaten van de verpakkingen	5 kg, 25 kg
Kleuren / glansgraden	Standaardkleur(en): Farblos (2911000200) Natur (2911000235)
Toevoegingsproducten	Aduro Primer (2523) Arova Classic (1333) Aqua-Cleaner 8029 (8029) Aqua-Tint (9009) Bluefin Unistar Thix (2966) Clean-Möbelpflege Plus (7222) Clean-Möbelreiniger (7202) Neem de bijbehorende technische gegevensbladen van de producten in acht.
OVERIGE AANWIJZINGEN	
Houdbaarheid / opslag 	Minstens 1 jaar(en) in de originele, gesloten verpakking. Bewaar koel, maar vorstvrij.
Technische gegevens	Viscositeit bij levering: 4000 mPas – 4500 mPas (Brookfield spindel 4/20 rpm/2 min/20 °C)
Veiligheidstechnische informatie 	Het product is uitsluitend geschikt voor industriële en commerciële verwerking. Vermijd bij het spuiten altijd om aerosolen uit lak in te ademen. Hiervoor zorgt het juiste gebruik van een ademhalingsbeschermingsmasker (combinatiefilter A2/P2). Uitgebreide informatie over de veiligheid tijdens transport, opslag en gebruik, evenals over de afvoer van afval vindt u in het bijbehorende veiligheidsinformatieblad. De meest recente versie kunt u via www.adler-lacke.com inzien.