

Bluefin Terra-Base Ultra

2913

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

PRODUCTBESCHRIJVING

Algemeen

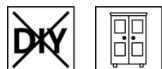
Watergedragen, als 1-component te verwerken grondlak op basis van hernieuwbare grondstoffen, met zeer goede vulkracht en uitstekende accentuering en transparantie; uitstekende hechting op verticale oppervlakken, goede schuurbaarheid, vergeelt niet. Direct op eikenhout te gebruiken.

Speciale eigenschappen en testnormen



- **ADLER green product**
getest volgens 3 categorieën: milieu, gezondheid & veiligheid en levensduur. Let ook op het duurzaamheidsgegevensblad.
- **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.

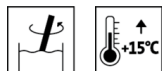
Dankzij de thixotrope eigenschappen bijzonder geschikt voor het gronden van geprofileerde of verticale oppervlakken.

Toepassing in combinatie met een geschikte topklaag.

Bluefin Terra-Base Ultra (2913) is voorzien van een unieke combinatie van actieve stoffen voor de absorptie van uv-straling. Hierdoor wordt de kleur van donkere houtsoorten versterkt en wordt het vergelen van het hout vertraagd.

VERWERKING

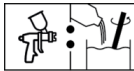
Verwerkingsinstructies



- Roer het product voor gebruik goed door.
- Een product-, object- en kamertemperatuur van minstens +15 °C is vereist.
- Verschillende houtsoorten zoals eiken en hout van diverse exotische bomen bevatten in water oplosbare stoffen, die geactiveerd worden door aflakken met watergedragen meubellakken. Ter vermijding van verkleuringen of markeringen (deze kunnen sterk verschillen afhankelijk van de herkomst van het hout) adviseren wij daarom om bij het lakken van **eikenhout, lariks** en ander, aan inhoudsstoffen rijk hout de grondlak Aduro Primer (2523) aan te brengen.

- 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 gebeist met een watergedragen beits (bv. met Arova Classic (1333)); bovendien kan de aflak lichtjes worden gekleurd met een kleurconcentraat (Aqua-Tint (9009)).
- Neem onze **ARL 150 – Werkrichtlijnen voor watergedragen meubellaken in acht.**

Opbrengtechniek



10%

	Airless	Airless met luchtondersteuning (Airmix®, Aircoat, enz.)	Spuitpistool met beker
Spuitpistool Ø (mm)	0,23 - 0,33		2
Spuitpistool Ø (Inch)	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		

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.)



2h

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

De vermelde waarden zijn richtwaarden. Het droogproces is afhankelijk van de ondergrond, laagdikte, temperatuur, luchtverversing, relatieve luchtvochtigheid, stapeldruk en stapelomstandigheden.

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

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 Terra-Base Ultra (2913)
Tussenschuurgang 	Korrel 240 – 320 Voorkom doorschuren! Verwijder het schuurstof.
Aflaklaag	1x coaten met watergedragen blanke lakken zoals bv. Bluefin Terra-Diamond (2962)
AANWIJZINGEN VOOR DE BESTELLING	
Formaten van de verpakkingen	5 kg, 25 kg
Kleuren / glansgraden	Bluefin Terra-Base Ultra UV 100 (2913000240)
Toevoegingsproducten 	Aduro Primer (2523) Aqua-Cleaner 8029 (8029) Aqua-Tint (9009) Arova Classic (1333) Bluefin Terra-Diamond (2962) Neem de bijbehorende technische gegevensbladen van de producten in acht.
OVERIGE AANWIJZINGEN	
Houdbaarheid / opslag 	Minstens 9 maand(en) in de originele, gesloten verpakking. Bewaar koel, maar vorstvrij.
Technische gegevens	Viscositeit bij levering: 3500 mPas – 4000 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.