

## Bluefin Pure-Wood

2980

Watergedragen, transparante 2-componentenlak voor meubels en interieur voor industrie

### PRODUCTBESCHRIJVING

Productnummers

2980000105

#### Algemeen

Watergedragen 2-componenten-meubellak waarmee houten oppervlakken het aanzien krijgen van onbehandeld hout en ook zo aanvoelen; bevat deels duurzame grondstoffen; goed bestand tegen chemische en mechanische invloeden.

#### Speciale eigenschappen en testnormen



- **ÖNORM A 1605-12 (meubeloppervlakken)**  
Bepaling van de bestendigheid tegen chemische invloeden: 1-B  
Gedrag bij krasbelasting: 4-E ( $\geq 0,5$  N)



- **DIN 68861 (meubeloppervlakken)**  
Deel 1: Gedrag bij chemische belasting: 1 B  
Deel 4: Gedrag bij krasbelasting: 4 E ( $> 0,5$  tot en met  $\leq 1,0$  N)



- **ÖNORM A 3800-1 (brandgedrag)**  
In combinatie met een moeilijk brandbare ondergrond: moeilijk brandbaar, Q1, Tr1



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

#### Toepassingsgebieden

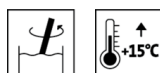


Voor het lakken van normaal belaste oppervlakken in de meubel- en interieurbouw, zoals tafelbladen en opbergruimtes in woonruimtes, fronten en oppervlakken die constant zichtbaar zijn, belaste oppervlakken van zitmeubelen en oppervlakken die niet altijd zichtbaar zijn. Toepassingsgebieden III tot IV volgens ÖNORM A 1610-12.

Voor moeilijk brandbare of moeilijk ontvlambare constructies.

### VERWERKING

#### Verwerkingsinstructies



- Roer het product voor gebruik goed door.
- Een product-, object- en kamertemperatuur van minstens  $+15$  °C is vereist.
- Voor minder belangrijke delen kan Bluefin Pure-Wood (2980) ook als 1-component worden gebruikt.
- Let er bij het coaten van binnendeuren op dat uitsluitend afdichtingsprofielen worden gebruikt, die bestendig zijn tegen acryllak.

- Het is belangrijk om ervoor te zorgen dat de poriën van het hout volledig worden bevochtigd tijdens het gronden om een adequate bescherming van het oppervlak te verkrijgen.
- 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.**

## Mengverhouding



100 gewichtsdeel/gewichtsdelen Bluefin Pure-Wood (2980)  
5 gewichtsdeel/gewichtsdelen Aqua-Hardener 8450 (8450000210)

Aqua-Hardener 8450 (8450000210) moet voor de verwerking voorzichtig al roerend in de product worden ingewerkt. We adviseren om voor verwerking ongeveer 10 minuten te wachten.

Bluefin Pure-Wood (2980) kan uitsluitend worden gebruikt met aangegeven verharder en mengverhouding. Afwijkingen leiden tot film- en hechtingsstoringen.

## Open tijd



4 uur(en) bij ca. 20 °C

Bij hogere temperaturen wordt de open tijd korter. De open tijd kan niet verder worden verlengd.

## Opbrengtechniek



	Airless	Airless met luchtondersteuning (Airmix®, Aircoat, enz.)	Spuitpistool met beker
Spuitpistool Ø (mm)		0,23 - 0,33	1,8 - 2,0
Spuitdruk (bar)	100 - 120	60 - 90	25 - 3,5
Sproeidruk (bar)	-	1 - 2	-
Aanbrenghoeveelheid per laag (g/m <sup>2</sup> )	60 - 90		
Totale toepassingshoeveelheid (g/m <sup>2</sup> )	max. 160		

Het product is direct klaar voor gebruik.

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.)

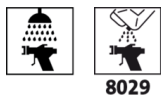


Schuurbaar en overschilderbaar:	ca. 3 uur(en)
---------------------------------	---------------

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

Om de hechting van de daaropvolgende laag te verbeteren, adviseren we om de lak een nacht lang bij kamertemperatuur te laten drogen. Bovendien wordt het gehalte aan resterende oplosmiddelen in de lakfilm laag gehouden.

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

**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:** Houtschuurgang Korrel 150 - 180

**Naaldhout:** Houtschuurgang Korrel 100 - 150

**COATINGOPBOUW****Grondering**

1 x 70 – 90 g/m<sup>2</sup> Bluefin Pure-Wood (2980)

**Tussenschuurgang**

Lichte gladschuurgang Korrel 280 – 320  
Voorkom doorschuren!

**Aflaklaag**

1 x 70 g/m<sup>2</sup> Bluefin Pure-Wood (2980)

**SCHOONMAKEN & ONDERHOUD****Schoonmaken en onderhoud**

Reiniging met Clean-Möbelreiniger (7202).

**AANWIJZINGEN VOOR DE BESTELLING****Formaten van de verpakkingen**

4 kg, 10 kg, 22 kg

**Toevoegingsproducten**

Aqua-Cleaner 8029 (8029)  
Aqua-Hardener 8450 (8450)  
Clean-Möbelreiniger (7202)

Neem de bijbehorende technische gegevensbladen van de producten in acht.

**OVERIGE AANWIJZINGEN****Houdbaarheid / opslag**

Minstens 6 maand(en) in de originele, gesloten verpakking.  
Bewaar koel, maar vorstvrij.

**Technische gegevens**

Viscositeit bij levering: 65 – 70 seconden volgens DIN 53211  
(4 mm-maatbeker, 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](http://www.adler-lacke.com) inzien.

---