

## Bluefin Pigmores Gloss

3290

Hoogwaardige **watergedragen gepigmenteerde 2K-hoogglanslak** voor meubels en interieurbouw voor de industrie

### PRODUCTBESCHRIJVING

#### Algemeen

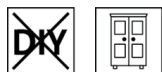
Op waterbasis, gepigmenteerde 2K-meubellak voor hoogglanzende afwerkingen. Hoge glans, uitstekende schittering, zeer goede mechanische en chemische bestendigheid, hoog dekkend vermogen; kan worden gepolijst en gewreven.

#### Speciale eigenschappen en testnormen



- **ÖNORM A 1605-12 (meubeloppervlakken)**  
Bestendigheid tegen chemische invloeden: 1-B1  
Gedrag bij afschuren: 2-D ( $\geq 50$  U)  
Gedrag bij krasbestendigheid: 4-E ( $\geq 0,5$  N)  
Brandbaarheid: 5-B (zeer moeilijk brandbaar meubeloppervlak)
- **DIN 68861 (meubeloppervlakken)**  
Deel 1: gedrag bij chemische belasting: 1 B  
Deel 2: gedrag bij schuurbelasting: 2 D ( $> 50$  tot en met  $\leq 150$  U)  
Deel 4: krasbestendigheid: 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

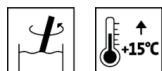


Voor het lakken van oppervlakken die onderhevig zijn aan normale slijtage bij meubels en interieur, bij slaapkamer- en woonkamerinrichting: toepassingsgebieden III - IV volgens ÖNORM A 1610-12.

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.
- Bij gebruik van plastic kanten moet altijd een hechtingstest worden uitgevoerd met de geplande opbouw. Door ABS Kantenaktivator (8315000210) te gebruiken kan op ABS-kanten de hechting verbeterd worden.

- 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



8451

5 gewichtsdeel/gewichtsdelen Bluefin Pigmores Gloss (3290)  
1 gewichtsdeel/gewichtsdelen Aqua-Hardener 8451 (8451000210)

Aqua-Hardener 8451 (8451000210) moet voor de verwerking voorzichtig al roerend in de product worden ingewerkt. We adviseren om voor verwerking ongeveer 10 minuten te wachten.

Bluefin Pigmores Gloss (3290) kan uitsluitend worden gebruikt met aangegeven verharder en mengverhouding. Afwijkingen leiden tot film- en hechtingsstoringen.

## Open tijd



**Met Aqua-Hardener 8451 (8451000210):** 4 uur(en)

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

Bereid altijd alleen zoveel materiaal voor als binnen de open tijd verwerkt kan worden.

## 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	2 - 3
Sproeidruk (bar)	-	1 - 2	-
Aanbrenghoeveelheid per laag (g/m <sup>2</sup> )		100 - 170	
Totale toepassingshoeveelheid (g/m <sup>2</sup> )		max. 450*	

\*(Basis- en aflak)

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. luchtvochtig.)

Stofdroog (ISO 1517)	6 uur(en)
bewerkbaar	24 uur(en)
Polijst- en wrijfbaar	na min. 24 uur tot max. 3 dagen

\*bij een aanbrenghoeveelheid van 1 x 150 g/m<sup>2</sup>

Hogere temperaturen (boven 40°C) versnellen de tijd totdat het stofdroog is aanzienlijk.

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

## Gereedschap schoonmaken



8029

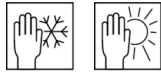
Onmiddellijk na gebruik met water.

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

ONDERGROND	
<b>Soort ondergrond</b>	Met grondeerfolie gecoate dragerplaten
<b>Ondergrondhoedanigheid</b>	De ondergrond moet droog, schoon, draagkrachtig, vrij van afstotende stoffen zoals vet, was, siliconen enz. en vrij van stof zijn en moet worden gecontroleerd op geschiktheid voor coating.
<b>Ondergrondvoorbereiding</b>	<b>Met grondeerfolie gecoate dragerplaten:</b> Folieschuurgang Korrel 400
COATINGOPBOUW	
<b>Grondering</b>	<b>Met grondeerfolie gecoate dragerplaten:</b> (optioneel) 1 x Bluefin Pigmores 4in1 G50 (3505)
<b>Aflaklaag</b>	Geen tussenschuurgang 1 x Bluefin Pigmores Gloss (3290) met een aanbrenghoeveelheid van 100 - 170 g/m <sup>2</sup> .  <b>Het gladste oppervlak wordt bereikt met een aanbrenghoeveelheid van 150 - 170 g/m<sup>2</sup>.</b>
<b>Aflaklaag (optioneel)</b>	2 x Bluefin Pigmores Gloss (3290) ca. 110 g/m <sup>2</sup> Het materiaal kan nat in nat worden verwerkt.  De tussendroogtijd kan variëren van 10 minuten tot 8 uur, waarbij <b>de beste resultaten worden bereikt met een tussendroogtijd van 10 minuten tot 1 uur.</b>
<b>Nabehandeling (schuren, polijsten, opboenen)</b>	De resulterende oppervlakken kunnen worden opgeboend en gepolijst na ten minste 24 uur (max. 3 dagen) drogen bij kamertemperatuur.
ONDERHOUD & RENOVEREN	
<b>Schoonmaken en onderhoud</b>	Reiniging met Clean-Möbelreiniger (7202) en onderhoud met Clean-Möbelpflege Plus (7222).
AANWIJZINGEN VOOR DE BESTELLING	
<b>Formaten van de verpakkingen</b>	20 kg
<b>Kleuren / glansgraden</b>	<b>Standaardkleur(en):</b> Schwarz (3290500001) W10 Weiß, tönbar (3290000010) Speciale kleuren op aanvraag.
<b>Toevoegingsproducten</b>	ABS Kantenaktivator (8315) Aqua-Cleaner 8029 (8029) Aqua-Hardener 8451 (8451) Bluefin Pigmores 4in1 G50 (3505) Bluefin Top-Antiscratch (2960) Clean-Möbelpflege Plus (7222) Clean-Möbelreiniger (7202)  Neem de bijbehorende technische gegevensbladen van de producten in acht.

## OVERIGE AANWIJZINGEN

### Houdbaarheid / opslag



Minstens 9 maand(en) in de originele, gesloten verpakking.

Tijdens de opslag beschermen tegen vocht, rechtstreeks zonlicht, vorst en hoge temperaturen (meer dan 30 °C).

Geopende verpakkingen goed sluiten en inhoud zo snel mogelijk opgebruiken.

### Technische gegevens

Viscositeit bij levering: 60 – 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.