

Bluefin Rocketfill Plus

3147

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

PRODUCTBESCHRIJVING

Algemeen

Watergedragen, 1-component-spuitsvuller met zeer goede vulkracht en schuurbaarheid en snelle uitharding voor dekkende pigmentlaklagen. Direct op MDF-platen te gebruiken, ruwt de vezels nauwelijks op (neem de informatie 'MDF-platen' hieronder in acht!).

Speciale eigenschappen en testnormen



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

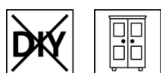


- **EN 13501-1 (brandgedrag)**
Coatings moeten geclassificeerd worden als B-s2,d0 volgens DIN EN 13501-1 in combinatie met een licht brandbare ondergrond, bijv. materialen van brandklasse A1 of A2. De algemene structuur (dragerplaat/lijm/fineer of folie/coating structuur) wordt altijd gebruikt om de reactie bij brand te classificeren.



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

Toepassingsgebieden



Grondlak voor dekkende lagen pigmentlak bij meubels en interieur.

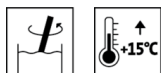
Voor moeilijk brandbare of moeilijk ontvlambare constructies.

Toepassing in combinatie met een geschikte toplaag.

Het toepassingsgebied hangt af van de verwerking van het product en de gekozen aflak.

VERWERKING

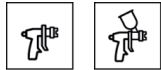
Verwerkingsinstructies



- 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.
- Niet geschikt voor houtsoorten met in water oplosbare, kleurende houtinhoudsstoffen zoals eik of es.

- 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



	Airless	Airless met luchtondersteuning (Airmix®, Aircoat, enz.)	Spuitpistool met beker
Spuitpistool Ø (mm)	0,28 - 0,33		2,0 - 2,2
Spuitdruk (bar)	100 - 120	70 - 100	2 - 3
Sproeidruk (bar)	-	1 - 2	-
Viscositeit 6 mm beker (s)	40		
Aanbrenghoeveelheid per laag (g/m²)	150 - 200		
Totale toepassingshoeveelheid (g/m²)	max. 500		

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

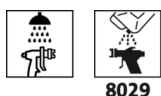
(bij 23 °C en 50 % rel. luchtvochtigh.)



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

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

Gereedschap schoonmaken



Onmiddellijk na gebruik met water.

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

Transportbanden en materiaallijnen: Clean-Smart B&P (8015000210)

Sterk vervuilde materiaallijnen: Clean-Smart Gel (8060000210)

ONDERGROND

Soort ondergrond

Massief hout, houten spaanplaten of materiaal van houtvezels, ook gefineerd ofwel met grondeerfolie afgewerkt, geschikt om dekkend te worden gelakt.

MDF-platen

Ondergrondhoedanigheid

De ondergrond moet droog, schoon, draagkrachtig, vet- en wasvrij en vrij van houtstof zijn.

Op MDF-platen van goede kwaliteit en een hoge bulkdichtheid (bv. bij 19-mm-platen van meer dan 700kg/m³) kan Bluefin Rocketfill Plus (3147) direct, zonder voorisolatie, worden verwerkt. Platen van mindere kwaliteit moeten voorgeïsoleerd worden voor de eerste vullerlaag, bv. met Bluefin Unistar (2965)

Voor toepassingen in sanitaire ruimtes adviseren we in principe om vochtbestendige MDF-platen, van het type P3, P5 of P7 volgens ÖNORM EN 312 (vroeger V100 volgens DIN 68763) en al voorzien van een isolatielaag, te

gebruiken. Wordt afgeraden voor horizontale oppervlakken die vaak aan water worden blootgesteld, zoals wastafels.

Ondergrondvoorbereiding	Houtschuurgang: Loofhout: Korrel 150 - 180 Naaldhout: Korrel 100 - 150 Met grondeerfolie gecoate dragerplaten: Folieschuurgang Korrel 180 - 240 MDF-platen: Reinigings-/gladschuurgang korrel 180 - 220
COATINGOPBOUW	
Grondering	1 – 2 x Bluefin Rocketfill Plus (3147)
Tussenschuurgang 	Korrel 240 – 360 Voorkom doorschuren! Verwijder het schuurstof.
Aflaklaag	Pigmolux of Bluefin Pigmocryl NG in verschillende kwaliteiten en in de gewenste kleur.
AANWIJZINGEN VOOR DE BESTELLING	
Formaten van de verpakkingen	25 kg Andere verpakkingsformaten op aanvraag.
Kleuren / glansgraden	Bluefin Rocketfill Plus Weiß (3147050000)
Toevoegingsproducten	ABS Kantenaktivator (8315) Aqua-Cleaner 8029 (8029) Bluefin Unistar (2965) Clean-Smart B&P (8015) Clean-Smart Gel (8060) Bluefin Pigmocryl NG (diverse kwaliteiten) Pigmolux verschillende kwaliteiten 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: 2000 mPas – 2500 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.
