

Bluefin Softmatt

3052

Watergedragen aflak voor meubels en interieur voor industrie en handel

PRODUCTBESCHRIJVING

Algemeen

Watergedragen, transparante, blanke 2-componenten-acryllak voor openporige coatings om het natuurlijke karakter van onbehandeld hout te behouden met een fluweelzachte haptiek (soft touch) en uitstekende krasvastheid. Zeer goede camouflage van vingerafdrukken ondanks het dofmatte oppervlak.

Speciale eigenschappen en testnormen



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



- **DIN 53160-1 resp. DIN 53160-2**
Zweet- en speekselbestendigheid



- **ÖNORM EN 71-3**
Veiligheid van speelgoed; Migratie van bepaalde elementen (vrij van zware metalen)

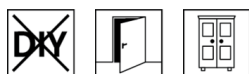


- **Gedeclareerd in baubook**
Voldoet aan de criteria van "Baubook Ökologisch ausschreiben"



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

Toepassingsgebieden



Voor licht belaste/ondergeschikte en normaal belaste delen van het woongedeelte zoals slaapkamers en woonkamers bij meubels en interieur: toepassingsgebieden III - IV volgens ÖNORM A 1610-12.

Kan worden gebruikt als aflak op pigmentlakken zoals Bluefin Pigmocryl NG.

Bluefin Softmatt (3052) kan ook lak-op-lak worden gebruikt op gefineerde platen (loofhout).

Geschikt voor het coaten van met waterstofperoxide gebleekte oppervlakken.

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.
- Let er bij het coaten van binnendeuren op dat uitsluitend afdichtingsprofielen worden gebruikt, die bestendig zijn tegen acryllak.
- 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 meubellakken in acht.**

Mengverhouding



10 gewichtsdeel/gewichtsdelen Bluefin Softmatt (3052)
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 Softmatt (3052) kan uitsluitend worden gebruikt met aangegeven verharder en mengverhouding. Afwijkingen leiden tot film- en hechtingsstoringen.

Open tijd

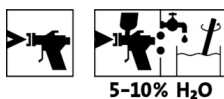


4 uur(en) bij ca. 20 °C

Bij hogere temperaturen wordt de open tijd korter.

Het lak/verharder-mengsel is na deze tijd niet gegeleerd. 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
Spuitdruk (bar)		100 - 120	2 - 3
Sproeidruk (bar)	-	1 - 2	-
Verdunner	Water		
Toevoeging van verdunner (%)		-	5 - 10
Aanbrenghoeveelheid per laag (g/m ²)	80 - 110		
Totale toepassingshoeveelheid (g/m ²)	max. 400*		

*(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.)



Hanteerbaar	ca. 5 uur(en)
Schuurbaar lak-op-lak	na droging ca. 12 uur(en)
Stapelbaar	na droging ca. 12 uur(en)

De uiteindelijke oppervlaktehaptiek kan na ca. 2 dagen worden bepaald.

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

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: Houtschuurgang Korrel 180 - 220

Naaldhout: Houtschuurgang Korrel 120 - 150

COATINGOPBOUW**Grondering**

Met kleurloze, watergedragen meubellakken zoals Bluefin Resist (2963) of Bluefin Unistar (2965) of met gepigmenteerde, watergedragen lakken zoals Bluefin Pigmocryl NG in verschillende productvarianten.

Bluefin Pigmocryl NG in verschillende productvarianten (met of zonder vullerlaag, open- of geslotenporig), droogtijd bij kamertemperatuur van minimaal 12 uur tot maximaal 24 uur zonder tussenschuurgang.

Tussenschuurgang

Korrel 280 – 320

Voorkom doorschuren!

Aflaklaag

1 x Bluefin Softmatt (3052)

SCHOONMAKEN EN ONDERHOUD**Schoonmaken en onderhoud**

Reiniging met Clean-Möbelreiniger (7202).

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

4 kg, 20 kg

Kleuren / glansgraden

Bluefin Softmatt G05 (3052000105)

Toevoegingsproducten

Aduro Primer (2523)
Aqua-Cleaner 8029 (8029)
Aqua-Hardener 8451 (8451)
Bluefin Resist (2963)
Bluefin Unistar (2965)
Clean-Möbelreiniger (7202)
Bluefin Pigmocryl NG (diverse kwaliteiten)

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: 80 – 100 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 inzien.
