

Arova Colora

1326

Watergedragen, semitransparantepigmentbeits voor industrieel handel

PRODUCTBESCHRIJVING

Algemeen

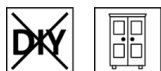
Watergedragen, semitransparante pigmentbeits voor loof- en naaldhout bij meubels en interieur met zeer goede lichtechtheid. Bijzonder geschikt voor het beitsen van fijnporige houtsoorten zoals esdoorn of beuken. Voor profieldelen zoals lijsten of framemeubilair. Het product is overschilderbaar met een water- en oplosmiddelgedragen houtlak.

Speciale eigenschappen en testnormen



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

Toepassingsgebieden



Voor meubels, interieurinrichting, lambriseringen en houten plafonds

Afhankelijk van de toegepaste meubellak is het product geschikt voor oppervlakken in de meubel- en interieurbouw in toepassingsgebieden II - IV conform ÖNORM A 1610-12.

Toepassing in combinatie met een geschikte toplaag.

VERWERKING

Verwerkingsinstructies



- Roer het product goed om voor gebruik en tijdens de verwerking.
- Een product-, object- en kamertemperatuur van minstens +15 °C is vereist.
- Airmix- of Airless-lagedrukapparaten zijn ook geschikt voor het aanbrengen van beits. Aanbrengen met een kwast of spons wordt niet aanbevolen.
- Houtsoorten met een laag opnamevermogen hebben minder lagen nodig dan houtsoorten met een hoger vermogen.
- Verschillende houtsoorten zoals eiken en hout van diverse exotische bomen bevatten in water oplosbare stoffen, die geactiveerd worden door aflakken met watergedragen meubellakken. Wij adviseren bij hout dat rijk is aan inhoudsstoffen een voorbehandeling met Aduro Primer (2523) om verkleuringen of markeringen te voorkomen.
- Zwarte vlekken op hout dat rijk is aan tannines, zoals eiken- of essenhout, worden veroorzaakt door metaalverontreinigingen tijdens houtbewerking en zijn vooral merkbaar op licht gebeitste oppervlakken. Door toevoeging van 4% Aqua-Add M (8126) aan Arova Colora kan deze kleurreactie grotendeels of zelfs volledig worden voorkomen. Het mengsel kan gedurende 1 week worden verwerkt.
- Door contact van de vloeibare beits met metaal verandert de kleur.

- Stop product uit het aanbrengapparaat of met houtstof verontreinigd product niet terug in de originele verpakking.
- 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.
- Denk aan onze **ARL 110 – werkrichtlijnen voor het beitsen van hout**.

Opbrengtechniek



	Spuitpistool met beker
Spuitpistool Ø (mm)	1,5 - 1,8
Spuitdruk (bar)	2,0 - 2,5
Rendement per toepassing (m²/l)	6 - 8
Aanbrenghoeveelheid per laag (g/m²)	40 - 60

Het aangegeven rendement is inclusief spuitverlies.

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.)



Overschilderbaar (oplosmiddelgedragen lakken)	12 uur(en)
Overschilderbaar (watergedragen lakken)	5 uur(en)

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

Vermijd direct zonlicht!

Gereedschap schoonmaken



8029

Onmiddellijk na gebruik met zeepwater.

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

ONDERGROND

Soort ondergrond

Fijn- en grofporig loofhout, naaldhout.

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

Houtschuurgang:

Loofhout Korrel 150 - 180

Naaldhout Korrel 120 - 150

Het bevochtigen van het geschuurde hout en het na droging gladschuren met korrel 180 - 220 wordt aangeraden; deze stap is absoluut noodzakelijk voor massief eiken.

COATINGOPBOUW

Aanbrengen van de beits

Gelijkmatig en met een beetje overschot in de houtnerfrichting nat-in-nat aanbrengen zodat de oppervlakken er een beetje vochtig uitzien. Het product kan niet worden verdeeld.

De uiteindelijke kleur hangt sterk af van de natuurlijke kleur van het hout en de hoeveelheid aangebracht product.

Volgende laag

Arova Colora (1326) kan met zowel water- als oplosmiddelgedragen meubellakken worden overschilderd. Voor lichte beits- en kleurtinten raden we over het algemeen het gebruik van lichtechte lakken aan, zoals Bluefin Resist, Aduro Legnopur. Bij gebruik van niet-lichtechte laktypes moet er rekening mee worden gehouden dat de uiteindelijke kleur enigszins gelig zal zijn; dit effect neemt toe met het ouder worden.

Voor wit gebeitste oppervlakken raden we voor een aanvullende egalisatie om Aduro Legnopur (2513) aan te brengen, van een kleur voorzien met 0,3 - max. 1,0 % Pigmopur G50 Weiß (24005); vermijd overlapping bij het spuiten!

AANWIJZINGEN VOOR DE BESTELLING

Formaten van de verpakkingen

0,9 kg, 4,5 kg

Kleuren / glansgraden



Standaardkleur(en):

Farblos (1326400100)

Weiß (1326600110)

ca. RAL1016 Ahorn (1326410160)

ca. RAL1019 Ahorn (1326410190)

ca. RAL2003 Ahorn (1326420030)

ca. RAL4003 Erikaviolett Ahorn (1326440030)

ca. RAL5012 Ahorn (1326450120)

ca. RAL6018 Ahorn (1326460180)

ca. RAL7006 Ahorn (1326470060)

ca. RAL7043 Ahorn (1326470430)

ca. RAL7044 Ahorn (1326470440)

ca. RAL1014 Buche (1326510140)

ca. RAL4009 Buche (1326540090)

ca. RAL6021 Buche (1326560210)

ca. RAL6034 Buche (1326560340)

Andere RAL-kleuren op aanvraag.

Alle kleuren kunnen met elkaar gemengd worden en verdund worden met Arova Colora Farblos (1326400100) tot maximaal 30%.

Bij sterke verdunning kan door de natuurlijke kleur van het hout en de natuurlijke vergeling van het hout na verloop van tijd een merkbare kleurverschuiving optreden.

Voor aanvang van de beitswerkzaamheden dient altijd een proefbeits op het originele hout te worden opgedragen en te worden overschilderd met de voorziene lak om de uiteindelijke kleur te kunnen beoordelen. Gebruik voor één opdracht alleen beits uit dezelfde partij en hout uit één stam.

Toevoegingsproducten

Aduro Legnopur (2513)

Aduro Primer (2523)

Aqua-Add M (8126)

Bluefin Resist (2963)

Pigmopur G50 Weiß (24005)

Neem de bijbehorende technische gegevensbladen van de producten in acht.

OVERIGE AANWIJZINGEN

Houdbaarheid / opslag



Minstens 1 jaar(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.

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.