

Arova Ultra

1360

Watergedragen, **positieve beits** voor naaldhout **voor industrie en handel.**

PRODUCTBESCHRIJVING

Algemeen

Watergedragen, positieve beits met hoge lichtechtheid voor geschuurd en geborsteld naaldhout wanneer in één werkproces een positieve beitsoptiek moet worden verkregen. Het product is overschilderbaar met water- en oplosmiddelgedragen houtlakken.

Speciale eigenschappen en testnormen



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

Toepassingsgebieden



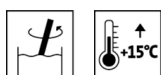
Voor meubels, interieurinrichting, lambriseringen en houten plafonds

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.
- Het aanbrengen van beits met een Airmix- of Airless-lagedrukapparaat is ook mogelijk. Aanbrengen met een kwast of spons is ook mogelijk op kleine oppervlakken.
- Houtsoorten met een laag opnamevermogen hebben minder lagen nodig dan houtsoorten met een hoger vermogen.
- Verschillende houtsoorten zoals lariks, alpenden, enz. bevatten in water oplosbare inhoudsstoffen die geactiveerd worden door aflakken met watergedragen meubellak. Wij adviseren bij hout dat rijk is aan inhoudsstoffen een voorbehandeling met Aduro Primer (2523) om verkleuringen of markeringen te voorkomen.
- 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)	60 - 80

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)

Het positieve effect ontstaat in de eerste droogfase (ca. 30 minuten). Tijdens deze fase mag er niet geforceerd met circulatielucht gedroogd worden.

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 water.

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

ONDERGROND**Soort ondergrond**

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

Schuren met korrel 120, borstelen; geschaafde oppervlakken schuren met korrel 120.

Het bevochtigen van het geschuurde hout en het na droging gladschuren met korrel 120 wordt aangeraden.

Verwijder het hars bij harsrijk naaldhout zoals grenenhout of alpenden en schuur met korrel 120.

Neem onze **ARL 021 – Werkrichtlijnen voor ontharsen** in acht.

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.

Volgende laag

2 x lakken met meubellak van ADLER, met tussenschuurgang

Het product kan worden overgelakt met zowel water- als oplosmiddelgedragen ADLER-meubellakken. 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.

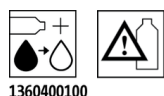
Het gebruik van Aduro Isoliergrund (2502) is niet mogelijk.

Voor wit gebeitste oppervlakken raden we aan om voor een extra egalisatie af te lakken met Legnopur, geveerd met 1,0 - max. 3,0 % Solva-Tint Polarweiß (9035040114). Als alternatief kan men ook gebruik maken van een watergedragen meubellak zoals Bluefin Top-Antiscratch, gekleurd met 1,0 tot max. 3,0 % Aqua-Tint Polarweiß (9009040114). Vermijd overlappingsen bij het spuiten!

AANWIJZINGEN VOOR DE BESTELLING

Formaten van de verpakkingen 1l, 5l

Kleuren / glansgraden



1360400100

Standaardkleur(en):

Farblos (1360400100)
 Quarz (1360056000)
 Tanne (1360056001)
 Fichte Alt (1360056002)
 Graufichte (1360056003)
 Grau (1360056004)
 Waldfichte (1360056005)
 Zeder (1360056006)
 Bergfichte (1360056007)
 Moorfichte (1360056008)
 Teak Alt (1360056009)
 Fichte Gekocht (1360056010)
 Kupferbraun (1360056011)
 Rotbraun (1360056012)
 Dunkelbraun (1360056013)
 Fichte Gebrannt (1360056014)

Alle kleuren kunnen met elkaar worden vermengd en indien nodig met Arova Ultra Farblos (1360400100) worden verdund.

Bij sterke oplichting kan de natuurlijke kleur van het hout en de natuurlijke vergeling van het hout na verloop van tijd tot een merkbare kleurverandering leiden.

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 charge.

Toevoegingsproducten

Aduro Legnopur (2513)
 Aduro Primer (2523)
 Aqua-Cleaner 8029 (8029)
 Aqua-Tint Polarweiß (9009040114)
 Bluefin Resist (2963)
 Bluefin Top-Antiscratch (2960)
 Solva-Tint Polarweiß (9035040114)

Neem de bijbehorende technische gegevensbladen van de producten in acht.

OVERIGE AANWIJZINGEN

Houdbaarheid / opslag



Minstens 1 jaar(en) in de originele, gesloten verpakking.
 Bewaar koel, maar vorstvrij.

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.
