

Arova Neosol

1008

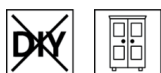
Oplosmiddelgedragen **beitsmix** voor loofhout voor industrie en handel

PRODUCTBESCHRIJVING

Algemeen

Oplosmiddelgedragen beitsmix op basis van lichtechte speciale kleurstoffen voor heldere beitskleuren op loofhout die de poriën niet accentueren. Verdunnen of lichter maken kan met Arova Neosol 1008400100 (oplosmiddelhoudend) of met water. Met de drie basisbeitsen geel, rood en zwart kunnen talrijke beitskleuren worden gemengd.

Toepassingsgebieden



Voor meubels, interieurinrichting, lambriseringen en houten plafonds

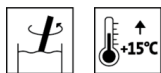
Arova Neosol (1008) wordt in het bijzonder aanbevolen voor de houtsoorten beuk, esdoorn, walnoot, kers, berk, els, peer, eik en es.

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.
- Let erop dat de beits gelijkmatig wordt aangebracht!
- Het aanbrengen van beits met een Airmix- of Airless-lagedrukapparaat is ook mogelijk. Met water opgelicht kan het ook worden aangebracht met een kwast of spons voor kleine oppervlakken.
- Door contact van de vloeibare beits met metaal verandert de kleur.
- Diverse houtsoorten zoals eikenhout bevatten in water oplosbare inhoudsstoffen die worden geactiveerd 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.
- 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
Spuitdruk (bar)	1,5 - 2,0
Rendement per toepassing (m ² /l)	8
Aanbrenghoeveelheid per laag (g/m ²)	40 - 50

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.)

**Arova Neosol en mengsels met Arova Neosol Farblos (1008400100):**

Overschilderbaar (oplosmiddelgedragen lakken)	30 minuten
Overschilderbaar (watergedragen lakken)	1 uur(en)

Mengsels Arova Neosol met water:

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

Geforceerd drogen is ook mogelijk indien nodig.

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

Gereedschap schoonmaken

8501

De hoofdreiniging moet worden uitgevoerd met Waschverdünner (8501) of met water.

ONDERGROND**Soort ondergrond**

Fijn- en grofporig loofhout zoals beuk, esdoorn, walnoot, kers, berk, els, peer, eik en es.

Ondergrondhoedanigheid

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

Ondergrondvoorbereiding

Korrel 150 - 180

Verwijder schuurstof grondig - vooral uit de houtporeën.

Opgebruikt schuurpapier en ongelijkmatig schuren kan leiden tot een vlekkerige beitsoptiek.

Het bevochtigen van het geschuurde hout en het na droging gladschuren met korrel 150-180 wordt aangeraden; dit is absoluut noodzakelijk als massief eiken lichter wordt gemaakt met water.

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. Houtsoorten met een laag opnamevermogen hebben minder lagen nodig dan houtsoorten met een hoger vermogen.

Volgende laag

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.

Voor wit gebeitste oppervlakken raden we aan om voor een extra egalisatie af te lakken met Legnopur, geverfd 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

0,9 l, 4 l

Kleuren / glansgraden



Standaardkleur(en):

Basis Gelb (1008040790)
 Basis Rot (1008040791)
 Basis Schwarz (1008040792)
 Jupiter (1008040793)
 Mars (1008040794)
 Neptun (1008040795)
 Venus (1008040796)
 Saturn (1008040797)

Product voor een lichter effect

Maximale toe te voegen hoeveelheid: 1 (beits) : 30 (product voor lichter effect)

Arova Neosol Farblos (1008400100)

Water (drinkkwaliteit)

Beitskleurconcentraten

Maximale toe te voegen hoeveelheid: 10 % van beits

Arova Solva-Toner F Blau, Hochkonzentriert (89808)

Arova Solva-Toner P Weiß, für Neosol (89809)

De basisbeitsen kunnen met elkaar worden gemengd en indien gewenst – net als de standaardkleuren (kant-en-klare beitsen) – met Arova Neosol Farblos (1008400100) of met water tot een maximale mengverhouding van 1 : 30 worden verdund.

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-Tint Polarweiß (9009040114)
 Arova Solva-Toner F Blau, Hochkonzentriert (89808)
 Arova Solva-Toner P Weiß, für Neosol (89809)
 Bluefin Resist (2963)
 Solva-Tint Polarweiß (9035040114)
 Waschverdünner 8501 (8501)

Neem de bijbehorende technische gegevensbladen van de producten in acht.

OVERIGE AANWIJZINGEN

Houdbaarheid / opslag



Minstens 1 jaar(en) in de originele, gesloten verpakking.

Watervrije mengsels: minimaal 3 maanden; Beits-/watermengsels: max. 1 maand Bij gebruik van met bacteriën verontreinigd water wordt de houdbaarheid van het mengsel beïnvloed.

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.