

## Arova Flex

1340

Vattenbaserad bets för **lövträslag** som ger en porförstärkt betsbild **industri och hantverk**

### PRODUKTBESKRIVNING

#### Allmänt

Vattenbaserad bets för lövträslag med mycket hög ljusäktighet baserad på mikroniserade pigment för att uppnå en strukturellt accentuerad bets på fin- och grovporigt lövträslag; slående, negativ betsbild på barrträslag som t.ex. gran. Flexibel vid applicering. Produkten är överlackerbar med vattenbaserade och lösningsmedelsbaserade trälack.

#### Särskilda egenskaper och provningsstandarder



- **Fransk förordning DEVL1104875A**  
Märkning av byggbeläggningsprodukter för deras utsläpp av flyktiga föroreningar: A+

#### Användningsområden



För möbler, inredningar, väggpaneler och trätak.

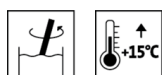
För doppning av rammöbler

Beroende på vilket ytbehandlingssystem för möbler som används, är produkten lämplig för ytor i möbler och inredning i användningsområdena II - IV enligt ÖNORM A 1610-12.

Användning i kombination med ett lämpligt täcklacksystem.

### BEARBETNING

#### Bearbetningsinstruktioner

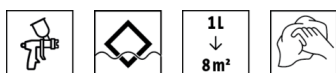


- Rör om produkten väl före användning och under appliceringen.
- En produkt-, objekt- och rumstemperatur på minst + 15 °C krävs.
- Använd endast produkten i doppbehållare av rostfritt stål eller plast.
- Rengör doppbehållaren regelbundet.
- Hållbarheten för den förorenade produkten kan vara avsevärt reducerad.
- En negativ betsbild uppnås på barrträslag.
- För finporiga lövträslag rekommenderas att man arbetar med mindre appliceringsmängder (ca 35 g/m<sup>2</sup>), eftersom betsen inte stryks ut efter appliceringen.
- För träslag med låg absorptionsförmåga eller vid större appliceringsmängder kan produkten vid behov spridas ut/strykas ut med en pensel/svamp.
- Olika träslag som ek och exotiska träslag innehåller vattenlösliga naturliga ämnen som aktiveras vid slutlackering med vattenbaserade möbellacker. För att förebygga mot missfärgningar eller märken (omfattningen beroende på virkets ursprung), rekommenderar vi därför

vid lackering av **ek, lärk** och andra träslag med omfattande naturliga ämnen en förgrundning med Aduro Primer (2523).

- Färgnyansen ändras när den flytande betsen kommer i kontakt med metall.
- Töm inte tillbaka produkten från appliceringsutrustningen eller produkten som är förorenad med trädam i originalförpackningen.
- Varje förändring av bearbetningsprocessen, omgivningsförhållanden, att inte följa instruktionerna och användning av icke listade produkter kan påverka resultatet negativt.
- Beakta vår **ARL 110 – Arbetsriktlinjer för betsnings av trä.**

### Appliceringsteknik



	Färgspruta	Doppning
Sprutmunstycke (ø mm)	1,5	-
Sprutningstryck (bar)	1,5 - 2,5	-
Drygnet per applicering (m <sup>2</sup> /l)	8 - 10	12- 15
Orderkvantitet per order (g/m <sup>2</sup> )	30 - 50	40 - 50

Den angivna täckningsgraden inkluderar sprayförlust.

Den faktiska förbrukningen påverkas av arbetsstyckets form och ytegenskaper samt typen av applikation. Exakta åtgångsvärden kan endast fastställas genom att först göra en provbeläggning.

### Torktider

(vid 23°C och 50% relativ fuktighet)



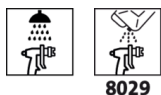
Överlackerbar (lösningsmedelsbaserade system)	12 Timme/-ar
Överlackerbar (vattenbaserade system)	5 Timme/-ar

Beroende på systemparametrarna ska hänsyn tas till en avluftningstid. Forcera inte torkningen förrän produkten har absorberats helt av träet.

De angivna värdena är riktvärden. Torkningen beror på flera faktorer såsom underlag, skiktjocklek, temperatur, luftcirkulation och relativ luftfuktighet.

Undvik direkt solljus!

### Rengöring av arbetsredskapen



Ska rengöras direkt efter användningen med vatten.

För borttagning av intorkade produktrester rekommenderas Aqua-Cleaner (8029) (förtunnat med vatten 1:1).

## UNDERLAG

### Underlagstyp

Fina och grovporiga lövträslag

### Underlagets beskaffenhet

Underlaget ska vara torrt, rent, bärkraftigt, fritt från separerande ämnen såsom fett, vax, silikon, kåda osv. och fritt från trädam samt kontrolleras avseende lämplighet för beläggning.

### Förbereda underlag

Träslipning Kornstorlek 150 - 180

Det slipade träet kan med fördel blötläggas och efter torkning planslipas med kornstorlek 180-220; detta arbetsmoment är absolut nödvändigt för massiv ek.

## BELÄGNINGSUPPBYGGNAD

### Betsapplicering

#### Doppningsmetod:

1 x Arova Flex (1340) Torka med en svamp vid behov

**Spraymetod:**

Applicera jämnt och med ett litet överskott i träfibrens riktning, vått i vått, så att ytorna ser lätt fuktiga ut. På träslag som t.ex. ask, ek och gran rekommenderar vi att betsen stryks ut strax efter appliceringen (ca 45 g/m<sup>2</sup>), först tvärs över och sedan i träfibrens riktning; på så sätt uppnås en mer strukturerad betsbild på grovporiga lövträslag. För finporiga lövträslag rekommenderas att man arbetar med mindre appliceringsmängder (ca 35 g/m<sup>2</sup>), eftersom betsen inte stryks ut efter appliceringen.

**Torkningsprocess:**

Applicera ett generöst skikt. Ta genast bort överflödet med ett luddfritt betspapper (bal) i träfibrens längdriktning.

Om en längre öppentid (avtorkningsbarhet) krävs, kan upp till max. 20 % Arova Aqua-Additive Wischzusatz Flex (8116040776) tillsättas. Tillsätt inte mer eftersom vidhäftningsproblem då kan uppstå.

**Efterföljande målning**

Produkten kan övermålas med både vattenbaserade och lösningsmedelsbaserade ADLER-ytbehandlingssystem för möbler. För ljusa betsfärger och färgnyanser rekommenderar vi i allmänhet användning av ljusäkta lack som Bluefin Resist, Aduro Legnopur. Vid användning av icke-färgbeständiga färgtyper kan den slutliga färgnyansen bli något gulaktig; denna effekt ökar med åldern.

För vitbetsade ytor rekommenderar vi för ytterligare avjämning en slutlackering med Aduro Legnopur, infärgad med 1,0 till max. 3,0 % Solva-Tint Polarweiß (9035040114). Alternativt kan ett vattenbaserat ytbehandlingssystem för möbler som Bluefin Top-Antiscratch, infärgad med 1,0 till max. 3,0 % Aqua-Tint Polarweiß (9009040114), användas. Undvik överlappning vid sprutning!

**BESTÄLLNINGSPÅSÖKNING****Förpackningsstorlekar**

0,9 l, 4 l

**Färgnyanser/glansgrader**

1340400100

**Standardfärg(er):**

Farblos (1340400100)  
 Gelb (1340041001)  
 Rot (1340041002)  
 Blau (1340041003)  
 Kreide (1340041004)  
 Granit (1340041005)  
 Gneis (1340041006)  
 Schiefer (1340041007)  
 Lava (1340041008)  
 Tuff (1340041009)  
 Sand (1340041010)  
 Jaspis (1340041011)  
 Dravit (1340041012)  
 Magma (1340041013)

Alla färgnyanser kan blandas med varandra och vid behov ljusas upp med Arova Flex Farblos (1340400100).

Om produkten späds ut kraftigt kan träets naturliga färg och träets naturliga gulning resultera i en märkbar förändring i färgnyansen med tiden.

Innan du börjar betsa ska du alltid göra en provbetsning på originalvirket. Måla över med den avsedda lacken för att bedöma den slutliga färgnyansen. Använd endast bets från samma batch för ett uppdrag.

**Tilläggsprodukter**

Aduro Primer (2523)  
 Aqua-Cleaner 8029 (8029)  
 Aqua-Tint Polarweiß (9009040114)  
 Arova Aqua-Additive Wischzusatz Flex (8116040776)  
 Solva-Tint Polarweiß (9035040114)  
 Följ respektive produkts tekniska informationsblad.

---

## YTTERLIGARE INFORMATION

---

### Hållbarhet/lagring



Minst 1 År i förseglade originalförpackningar.  
Lagras svalt men frostfritt.

---

### Säkerhetsteknisk information



Produkten är endast lämplig för bearbetning inom industri och hantverk.

Under sprutapplicering ska inandning av aerosoler alltid undvikas. Det garanteras genom fackmässig användning av en andningskyddsmask (kombinationsfilter A2/P2).

Mer information om säkerhet vid transport, lagring och hantering samt omhändertagande finns i det tillhörande säkerhetsdatabladet. Den aktuella versionen finns på [www.adler-lacke.com](http://www.adler-lacke.com).

---