

## Arova Flex

1340

Moridlo na tvrdé drevo na porézny vzhľad moridla na priemyselné a remeselné použitie

### POPIS PRODUKTU

#### Všeobecne

Moridlo na tvrdé drevo na báze vody s veľmi vysokou svetlostálosťou na báze mikronizovaných pigmentov na dosiahnutie štruktúrne zvýrazneného efektu moridla na tvrdom dreve s jemnými a hrubými pórmí; výrazný negatívny vzhľad moridla na mäkkom dreve, ako napríklad smrek. Flexibilné použitie.

Výrobok možno prelakovať lakmi na drevo na báze vody a rozpúšťadiel.

#### Zvláštne vlastnosti a skúšobné normy



#### • Francúzska smernica DEVL1104875A

Hodnotenie stavebných materiálov a produktov podľa emisií prchavých organických látok: A+

#### Oblasti použitia



Na nábytok, vybavenie interiéru, obloženie stien a drevené stropy.

Na ponorné nanášanie na rámový nábytok

V závislosti od použitého laku na nábytok je výrobok vhodný na povrchy nábytku a vybavenia interiéru v oblastiach použitia II – IV v súlade s normou ÖNORM A 1610-12.

Používajte v kombinácii s vhodným vrchným lakovým systémom.

### SPRACOVANIE

#### Pokyny pre spracovanie

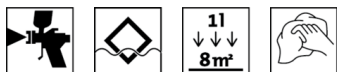


- Pred použitím a počas spracovania výrobok dobre premiešajte.
- Teplota produktu, objektu a miestnosti musí byť minimálne +15 °C.
- Výrobok používajte len v ponorných nádržoch z nehrdzavejúcej ocele alebo plastu.
- Pravidelne čistite ponornú nádrž.
- Trvanlivosť kontaminovaného výrobku sa môže výrazne skrátiť.
- Na mäkkom dreve sa dosiahne negatívny vzor moridla.
- V prípade tvrdého dreva s jemnými pórmí sa odporúča pracovať s menším množstvom náteru (približne 35 g/m<sup>2</sup>), pretože po nanosení sa moridlo neroztie.
- Pri druhoch dreva s nízkou nasiakavosťou alebo pri väčšom množstve náteru sa môže výrobok v prípade potreby rozotrieť/stierať pomocou štetca/špongie.
- Rôzne druhy dreva (dub, rôzne exotické dreviny a pod.) obsahujú vodou riediteľné zložky, ktoré sa aktivujú vodou riediteľnými lakmi na nábytok. Aby ste predišli zafarbeniu alebo nežiaducim stopám (môžu sa líšiť v závislosti od pôvodu dreva), odporúčame pri lakovaní **dúba, smrekovca** a

iného dreva bohatého na extraktívne látky predbežné predzákladovanie produktom Aduro Primer (2523).

- Pri kontakte tekutého moridla s kovom sa zmení farebný odtieň.
- Produkt z aplikačného zariadenia, ani produkt znečistený drevným prachom nevraciať späť do pôvodnej nádoby.
- Akákoľvek zmena postupu, podmienok prostredia, nedodržanie pokynov alebo použitie produktov, ktoré nie sú uvedené v technickom liste, môžu výsledok nepriaznivo ovplyvniť.
- Dodržiavajte naše **ARL 110 – Pracovné normy na morenie dreva**.

### Technika nanášania



|                           | Nádobková pištoľ | Máčanie |
|---------------------------|------------------|---------|
| Tryska Ø (mm)             | 1,5              | -       |
| Striekací tlak (bar)      | 1,5 - 2,5        | -       |
| Výdatnosť na nános (m²/l) | 8 - 10           | 12 - 15 |
| Množstvo na nános (g/m²)  | 30 - 50          | 40 - 50 |

Uvedená výdatnosť zahŕňa straty pri striekaní.

Skutočnú spotrebu ovplyvňuje tvar a kvalita povrchu obrobku, ako aj spôsob použitia. Presnú spotrebu je možné určiť iba na základe skúšobného nánosu.

### Čas schnutia

(pri 23 °C a 50 % rel. vl. vzduchu)



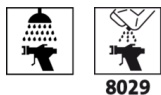
|                                        |         |
|----------------------------------------|---------|
| prelakovateľný rozpúšťadlovými lakmi   | 12 hod. |
| prelakovateľný vodouriediteľnými lakmi | 5 hod.  |

V závislosti od parametrov systému sa musí zohľadniť čas odparovania. Žiadne urýchlené sušenie, kým sa výrobok úplne nevstrebe do dreva.

Uvedené doby sú orientačné. Sušenie závisí od podkladu, hrúbky nanesej vrstvy, teploty, výmeny vzduchu a relatívnej vlhkosti vzduchu.

Zabrániť priamemu slnečnému žiareniu!

### Čistenie náradia



Vodou, ihneď po použití.

Na odstránenie zaschnutých zvyškov farby odporúčame Aqua-Cleaner (8029) (zriedený vodou v pomere 1:1)

## PODKLAD

### Druh podkladu

Jemno- a hrubo-pórovité listnaté drevy

### Vlastnosti podkladu

Podklad musí byť suchý, čistý, nosný, bez deliacich substancií ako tuk, vosk, silikón, živica atď., zbavený drevného prachu, ako aj odskúšaný na vhodnosť povrchovej úpravy.

### Príprava podkladu

Brúsenie dreva zrnitosťou P150 – P180

Je výhodné brúsené drevo namočiť a po vyschnutí vyhladiť brúsením zrnitosťou 180 – 220; tento krok je pri masívnom dubovom dreve absolútne nevyhnutný.

## POVRCHOVÁ ÚPRAVA

### Nános moridla

#### Proces ponárania:

1 x Arova Flex (1340) V prípade potreby utrite špongiou

#### Proces striekania:

Nanášajte rovnomerne a s miernym prebytkom v smere vlákien dreva, mokré na mokré, aby sa povrch zdal mierne vlhký. Na druhy dreva, ako je jaseň, dub

alebo smrek, odporúčame rozotrieť moridlo krátko po nanosení (približne 45 g/m<sup>2</sup>), najprv naprieč a potom pozdĺž smeru vlákien dreva; tým sa dosiahne štruktúrovaný vzhľad moridla na tvrdom dreve s hrubými pórmí. V prípade tvrdého dreva s jemnými pórmí sa odporúča pracovať s menším množstvom náteru (približne 35 g/m<sup>2</sup>), pretože po nanosení sa moridlo nerozotrie.

#### Proces stierania:

Nanášajte rovnomerne a nahusto. Prebytočnú hmotu okamžite odstráňte pomocou moriaceho papiera, ktorý nepúšťa vlákna (zväzku látky), pozdĺžne v smere vlákien dreva.

Ak sa vyžaduje dlhší čas možnosti úpravy (možnosť zotretia), možno pridať maximálne 20 % Arova Aqua-Additive Wischzusatz Flex (8116040776). Nepridávajte viac, pretože sa môžu vyskytnúť problémy s príľnavosťou.

#### Následná povrchová úprava

Výrobok je možné prelakovať lakmi na nábytok ADLER na báze vody aj rozpúšťadla. Pre svetlé moridlá a farebné odtiene sa vo všeobecnosti odporúča používať svetlostálye laky, ako sú Bluefin Resist, Aduro Legnopur. Pri použití nie svetlostálych lakov je potrebné počítať s tým, že výsledný odtieň sa javí ako nepatrne žltý; starnutím sa tento efekt zosilňuje.

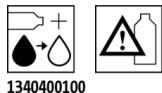
Na bielo namorené povrchy odporúčame na dodatočné zjednotenie prelakovanie pomocou Aduro Legnopur, farbený s 1,0 až max. 3,0 % Solva-Tint Polarweiß (9035040114). Prípadne sa môže použiť lak na nábytok na báze vody, ako je Bluefin Top-Antiscratch, farbený s 1,0 až max. 3,0 % Aqua-Tint Polarweiß (9009040114). Pri striekaní sa vyhýbajte prekryvaniu!

### POKYNY PRE OBJEDNANIE

#### Veľkosti balenia

0,9 l, 4 l

#### Farebné odtiene/stupne lesku



#### Štandardné farebné odtiene

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)

Všetky farebné odtiene možno navzájom miešať a v prípade potreby ich možno zosvetliť pomocou Arova Flex Farblos (1340400100).

Pri nadmernom riedení môže prirodzená farba dreva a prirodzené žltnutie dreva časom spôsobiť výraznú zmenu farebného odtieňa.

Pred začatím morenia by sa malo na pôvodné drevo vždy naniesť skúšobné moridlo a prelakovať plánovaným lakom, aby sa posúdila konečná farba. Na zákazku používajte iba moridlo z rovnakej šarže.

#### Súvisiace produkty

Aduro Primer (2523)  
Aqua-Cleaner 8029 (8029)  
Aqua-Tint Polarweiß (9009040114)  
Arova Aqua-Additive Wischzusatz Flex (8116040776)  
Solva-Tint Polarweiß (9035040114)

Prosím, dodržujte pokyny v technických listoch príslušného produktu.

## ĎALŠIE POKYNY

### Trvanlivosť/skladovanie



Min. 1 rok/-y/-ov v originálne uzavretom obale.  
Skladovať na chladnom mieste, ale bez mrazu.

### Technicko-bezpečnostné údaje



Produkt je vhodný len na priemyselné a remeselné spracovanie.

Je bezpodmienečne nutné zabrániť vdýchnutiu aerosólu laku. Toto je zabezpečené správnym použitím ochrannej masky (kombinovaný filter A2/P2).

Podrobnejšie informácie týkajúce sa bezpečnosti počas prepravy, skladovania, manipulácie, ako aj likvidácie nájdete v príslušnej karte bezpečnostných údajov. Aktuálnu verziu nájdete na webovej stránke **[www.adler.sk](http://www.adler.sk)**.