

Arova Pro

1341

Vodou ředitelné **mořidlo na tvrdé dřevo** ve dvou provedeních pro starožitný vzhled moření se zvýrazněnými póry nebo pro neporézní vzhled moření, speciálně pro **průmyslové použití**

POPIS PRODUKTU

Všeobecné informace

Vodou ředitelné mořidlo na tvrdé dřevo s vysokou světlostalostí ve dvou provedeních:

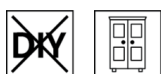
- Arova Pro **IPO** s mikronizovanými pigmenty k dosažení strukturálně zvýrazněného efektu mořidla na hrubě a jemně pórovitém tvrdém dřevě a výrazného negativního vzhledu moření na jehličnatých dřevinách.
 - Arova Pro **EGA** se speciálními barvivy pro neporézní efekt mořidla.
- Obě provedení lze přetřít laky na dřevo na bázi vody i rozpouštědel.

Zvláštní vlastnosti a zkušební normy



- **Francouzská směrnice DEVL1104875A**
Hodnocení stavebních materiálů a produktů dle emisí těkavých organických látek: A+

Oblasti použití



Na nábytek, vybavení interiéru, obložení stěn a dřevěné stropy.

V závislosti na použitém vrchním nábytkovém laku je produkt vhodný pro lakování nábytku a interiérového vybavení v oblastech použití II - IV podle ÖNORM A 1610-12.

Použijte v kombinaci s vhodnou vrchní barvou.

ZPRACOVÁNÍ

Pokyny pro zpracování



- Produkt, prosím, před použitím i během zpracování dobře rozmíchejte.
- Teplota materiálu, podkladu a okolí při aplikaci musí dosahovat minimálně + 15 °C.
- Vhodné pro průmyslové zpracování na automatických stříkacích strojích.
- Je možné použít i nízkotlaké zařízení Airmix nebo Airless.
- Dřeviny s nízkou savostí vyžadují menší nános než dřeviny vyznačující se silnou savostí.
- Dřeviny obsahující ve vodě rozpustné extraktivní látky (např. dub) se aktivují při použití vodou ředitelných nábytkových systémů. Pro prevenci zabarvení nebo vytvoření barevných skvrn na povrchu doporučujeme dřevo bohaté na extraktivní látky předzákladovat produktem Aduro Primer (2523).
- Při kontaktu tekutého mořidla s kovem dojde ke změně barevného odstínu.
- Nevracejte produkt z nanášecího zařízení ani produkt kontaminovaný dřevním prachem zpět do původní nádoby.

- Jakákoliv změna v posloupnosti zpracování, podmínkách prostředí, nedodržení pokynů nebo použití produktů, které nejsou uvedeny, může negativně ovlivnit výsledek.
- Dodržujte prosím směrnici **ARL 110 - Pracovní směrnice pro moření dřeva.**

Technika nanášení



	Nádobková pistole
Tryska Ø (mm)	1,5
Stříkací tlak (bar)	1,5 - 2,5
Vydatnost na jednu vrstvu (m²/l)	8
Spotřeba na jednu vrstvu (g/m²)	30 - 40

Uvedená vydatnost zahrnuje ztrátu prostředkem.

Skutečnou spotřebu materiálu ovlivňuje tvar a kvalita podkladu a také způsob aplikace povrchové úpravy. Přesné hodnoty spotřeby lze zjistit pouze na základě předchozího zkušebního nánosu.

Doby schnutí

(při 23 °C a 50 % rel. vlhkosti)



Přelakovatelný rozpouštědlovými laky	12 hod.
Přelakovatelný vodou ředitelnými laky	5 hod.

V závislosti na parametrech systému je třeba vzít v úvahu dobu odpařování. Nepřisoušejte nuceně, dokud se produkt zcela nevsákne do dřeva.

Uváděné hodnoty jsou pouze orientační. Schnutí je závislé na podkladu, tloušťce nanesené vrstvy, teplotě, výměně vzduchu a relativní vlhkosti vzduchu.

Zamezte přímým slunečním paprskům při nanášení!

Čištění pracovních nástrojů



8029

Umyjte ihned po použití vodou.

K odstranění zaschlých zbytků materiálu doporučujeme Aqua-Cleaner (8029) (1:1 zředěný vodou).

PODKLAD

Druh podkladu

Jemno i hrubo pórovité listnaté dřeviny

Doporučujeme zejména pro **Arova Pro IPO**: dub, jasan a ořech (zvýrazněné póry) a pro **Arova Pro EGA**: buk, javor, třešeň, ořech, dub a jasan.

Vlastnosti podkladu

Podklad musí být suchý, čistý, nosný, bez oddělovacích substancí jako tuk, vosk, silikon, pryskyřice atd. a musí být zbaven prachu ze dřeva. Je třeba provést zkoušku vhodnosti povrchové úpravy na podklad.

Příprava podkladu

Broušení dřeva:

Arova Pro IPO: Zrnitost P 150 - 180

Arova Pro EGA: Zrnitost P 180 - 220

Pro dosažení lepších výsledků doporučujeme broušené dřevo navlhčit a po vyschnutí přebrousit brusným papírem zrnitosti P 180 - 220; u masivního dřeva je tento krok naprosto nezbytný.

SYSTÉMOVÁ SKLADBA

Nános mořidla

Rovnoměrně a s mírným přebytkem nanášejte ve směru vláken dřeva tak, aby plochy byly mírně vlhké.

Následná povrchová úprava

Přelakovatelné jak vodou ředitelnými tak i rozpouštědlovými laky ADLER na nábytek. Pro světlé odstíny mořidla a barevné odstíny obecně doporučujeme používat světlostálé laky, jako jsou Bluefin Resist (2963) nebo Aduro

Legnopur (2513), nebo laky vytvrzované UV zářením, jako jsou Bluefin Multilux U (3851) nebo Innolux Mehrschichtlack (2790). Při použití laků, které nejsou světlostálé, lze očekávat, že výsledný odstín bude vypadat mírně nažloutle; tento účinek se zvyšuje se stárnutím.

POKYNY PRO OBJEDNÁVÁNÍ

Velikosti balení

10 kg, 25 kg, 120 kg

Barevné odstíny / stupně lesku



Řada Arova Pro (1341) se skládá výhradně ze speciálních barevných odstínů, které jsou upraveny podle požadavků zákazníka.

Výrobek Arova Pro IPO v případě potřeby zesvětlete pomocí Arova Pro IPO Farblos (1341500100) bezbarvý.

Výrobek Arova Pro EGA v případě potřeby zesvětlete pomocí Arova Pro EGA Farblos (1341500200) bezbarvý.

Tyto dva druhy vzájemně nemíchejte.

Při silném ředění může dojít ke značné změně odstínu. Důvodem je vlastní odstín dřeviny a přirozené žloutnutí dřeva.

Před zahájením moření by měla být vždy provedena odstínová zkouška na originálním podkladu. Po následném přelakování lze odsouhlasit výsledný barevný odstín. Pro dovýrobu použijte pouze mořidlo se stejným číslem výrobní šarže.

Související produkty

Aduro Legnopur (2513)
Aduro Primer (2523)
Aqua-Cleaner 8029 (8029)
Bluefin Multilux U (3851)
Bluefin Resist (2963)
Innolux Mehrschichtlack (2790)

Prosím, dbejte pokynů v technických listech příslušných produktů.

DALŠÍ POKYNY

Životnost / skladování



Min. 1 rok/-y/let v originálně uzavřeném obalu.

Skladovat na chladném, ale ne mrazivém, místě.

Bezpečnostně technické údaje



Produkt je vhodný pouze pro průmyslové a řemeslné zpracování.

Je bezpodmínečně nutné zabránit vdechování aerosolů z laků a barev při nanášení stříkáním. To zajistíte správným použitím ochranné masky (kombinovaný filtr A2/P2).

Podrobnější informace o bezpečnosti při přepravě, skladování, manipulaci a likvidaci najdete v příslušném bezpečnostním listu. Aktuální verzi najdete na www.lakyadler.cz.