

Arova Pro

1341

Vodouředitelné mořidlo na **listnaté dřeviny** ve dvou variantách pro sjednocující vzhled nebo zvýraznění pórů, speciálně **pro průmysl**.

POPIS PRODUKTU

Obecně

Vodouředitelné mořidlo určené pro listnaté dřeviny s vysokou světlostálostí ve dvou variantách:

- Arova Pro **IPO** s mikronizovanými pigmenty pro dosažení specifického zabarvení na listnatých a jemně i hrubopórovitých listnatých dřevinách a pro nápadné, negativní skvrny na jehličnatých dřevinách.
- Arova PRO **EGA** se speciálními barvivy pro dosažení sjednocujícího vzhledu.

Namožený povrch je možné přelakovat jak vodouředitelnými, tak rozpouštědlovými laky.

Zvláštní vlastnosti Zkušební normy



- **Francouzské nařízení DEVL1104875A** o značení produktů na povrchovou úpravu staveb podle emisí těkavých škodlivin: A+

Oblasti použití



- Produkt je vhodný pro moření nábytku a dřevěných ploch v interiéru v oblastech použití II - IV podle ÖNORM A 16010-12.
- Použití v kombinaci s vhodným lakovým systémem.

ZPRACOVÁNÍ

Pokyny pro zpracování



- Produkt prosím před použitím a během zpracování dobře rozmíchejte.
- Teplota materiálu, podkladu a okolí musí dosahovat + 15° C minimálně.
- Produkt ze stříkací pistole nebo znečištěný dřevěným prachem nevracejte zpět do nádoby.
- Produkt je vhodný pro průmyslové zpracování ve stříkacích automatech.
- Mořidlo lze nanášet Airmix, Airless i pohárkovou pistolí.
- Dřeviny s nízkou savostí vyžadují menší nános než dřeviny silně nasákové.
- Různé typy dřevin, jako je dub, akát, jasan, atd., obsahující látky rozpustné ve vodě, které se aktivují vodouředitelnými lakovými systémy. Aby se zabránilo zbarvení nebo zanechání stop,

doporučujeme na dub, akát, jasan, atd. nanést 1 vrstvu materiálu **ADLER PUR-Primer 25291**.

- Při kontaktu tekutého mořidla s kovem se mění barevný odstín.
- Prosím, dodržujte naše "**Pracovní směrnice pro moření dřeva**".
- Prosím, dbejte pokynů v technických listech příslušných produktů.

Způsob nanášení



Způsob nanášení	Pistole nádobková
Stříkáč tryska (ø mm)	1,5
Stříkáč tlak (bar)	1,5 - 2,5
Nanášené množství (g/m ²)	30 - 40
Vydatnost na 1 vrstvu (m ² /1l)	ca. 8
1) Vydatnost včetně přídatku ředidla a ztráty prostředkem	

Forma, povaha a vlhkost podkladu ovlivňují/vydatnost. Přesné hodnoty spotřeby lze zjistit pouze předchozím zkušebním nánosem.

Doba schnutí

(při 23 °C a 50 % rel. vlhkosti)



Přelakovatelný vodouředitelnými systémy	po cca 5 hod.
Přelakovatelný rozpouštědlovými systémy	po cca 12 hod.

V závislosti na použitém systému se liší doba schnutí. Uváděné hodnoty jsou pouze orientační. Schnutí je závislé na podkladu, množství nánosu, teplotě, výměně vzduchu a relativní vlhkosti vzduchu.

Zamezit přímým slunečním paprskům při nanášení (příliš rychlé schnutí).

Čištění pracovních nástrojů



Ihned po použití vodou.

Pro odstranění naschnutých zbytků laku doporučujeme přípravek ADLER Aqua-Cleaner 80080 (zředit s vodou 1:1).

PODKLAD

Druh podkladu

Jemno a hrubopórovité listnaté dřeviny.

Doporučeno zejména pro **Arova Pro IPO**: dub, jasan a ořech a pro **Arova PRO EGA**, zvláště doporučené: buk, javor, ořechový javor, třešeň, ořech, dub, jasan.

Vlastnosti podkladu

Podklad musí být suchý, čistý, nosný, bez dělicích substancí jako tuk, vosk, silikon, pryskyřice atd. a musí být zbaven prachu ze dřeva a testován na vhodnost pro povrchovou úpravu.

Příprava podkladu

Dřeviny pro **Arova PRO IPO**: Zrnitost P150 - P180

Dřeviny pro **Arova PRO EGA**: Zrnitost P180 - P220

Doporučujeme broušené dřevo navlhčit a po vyschnutí provést jemné přebroušení zrnem P180 - P200; u dubového masivu je tento postup bezpodmínečně nutný.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA

Nános mořidla

2 x rovnoměrně a se značným přebytkem podél dřevních vláken tak, aby se plocha zdála být jemně mokrá.

Následná povrchová úprava

Arova Pro 1341 je přelakovatelný jak vodouředitelnými tak rozpouštědlovými systémy. V případě světlých odstínů a dřevin doporučujeme použít laky odolné vůči světlu, jako například: ADLER Aqua-Resist 30460 ff nebo lakovací systémy ADLER Legnopur 26211 ff nebo UV, jako např. Bluefin Multilux U 3851 nebo Innolux Multicoat 2790. Při aplikaci laku, který není odolný vůči světlu lze očekávat, že výsledná barva bude mírně nažloutlá a časem se tento efekt zvyšuje.

Prosím, dbejte pokynů v technických listech příslušných produktů.

POKYNY PRO OBJEDNÁNÍ**Velikosti obalů**

10 kg, 25 kg, 120 kg

Barevné odstíny/stupeň lesku

Řada Arova Pro jsou speciální mořidla, která se míchají dle požadavků zákazníka.

V případě potřeby je možné snížit sytost Arova Pro **IPO** bezbarvým zesvětlovačem 1341500100.

V případě potřeby je možné snížit sytost Arova Pro **EGA** bezbarvým zesvětlovačem 1341500200.

Nemíchat varianty.

Při silném ředění může dojít ke značné změně barevného odstínu. Důvodem je vlastní odstín podkladu a časem přirozené zažloutnutí dřeva.

Před zahájením moření je vždy třeba zhotovit vzorek na originálním podkladu a přelakovat určeným lakem a posoudit tak výsledný barevný odstín.

Pro jednu zakázku použít pouze mořidlo stejné šarže.

Doplňkové produkty

ADLER PUR-Primer 25291
ADLER Aqua-Cleaner 80080
ADLER Legnopur 26211 ff
ADLER Aqua-Resist 30460 ff
Bluefin Multilux U 3851
Innolux Mehrschichtlack 2790

DALŠÍ POKYNY**Trvanlivost / skladování**

Minimálně 1 rok v originálně uzavřených nádobách.

Skladujte v chladu, chraňte před mrazem.

Bezpečnostně-technické informace

Další informace týkající se bezpečnosti při přepravě, skladování, manipulaci a likvidaci naleznete v příslušném bezpečnostním listu. Aktuální verzi získáte na webu www.adler-lacke.com.

Produkt je vhodný pouze pro průmyslové a řemeslné zpracování.

Zásadně je třeba zamezit vdechnutí aerosolu laku. Toto lze zajistit pouze odborným použitím vhodné ochranné dýchací masky (Kombinovaný filtr A2/P2 – EN 141/EN 143).