

Arova Neosol

1008

Rozpouštědlové **mořidlo** na tvrdé dřevo pro průmyslové a komerční použití

POPIS PRODUKTU

Všeobecné informace

Rozpouštědlové mořidlo na bázi světlotálých speciálních barviv pro zářivé, barevné odstíny moření bez zvýraznění pórů na jemně a hrubě pórovité tvrdé dřevo. Ředění nebo zesvětlení lze provádět buď přípravkem Arova Neosol 1008400100 (na bázi rozpouštědel), nebo vodou. Ke třem základním mořidlům, žlutému, červenému a černému, lze přimíchat různé odstíny mořidel. V kombinaci s rozpouštědlovými a vodou ředitelnými laky na nábytek.

Oblasti použití



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

Arova Neosol 1008) je zvlášť doporučen pro dřeviny buk, javor, ořech, třešeň, bříza, olše, hrušeň, dub a jasan.

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.
- Zajistěte rovnoměrné nanesení mořidla!
- Je možné použít i nízkotlaké zařízení Airmix nebo Airless. Po naředění vodou je možné nanášet na malé plochy štětcem nebo houbičkou.
- Při kontaktu tekutého mořidla s kovem dojde ke změně barevného odstínu.
- Různé druhy dřeva, například dub, obsahují ve vodě rozpustné extraktivní látky, které se aktivují přelakováním nábytkovými laky na vodní bázi. Pro prevenci zabarvení nebo vytvoření barevných skvrn na povrchu doporučujeme dřevo bohaté na extraktivní látky předzákladovat produktem Aduro Primer (2523).
- 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 - 2,0
Vydatnost na jednu vrstvu (m²/l)	8
Spotřeba na jednu vrstvu (g/m²)	40 - 50

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)

**Směs Arova Neosol s Arova Neosol Farblos (1008400100):**

Přelakovatelný rozpouštědlovými laky	30 min.
Přelakovatelný vodou ředitelnými laky	1 hod.

Směs Arova Neosol s vodou:

Přelakovatelný rozpouštědlovými laky	12 h
Přelakovatelný vodou ředitelnými laky	5 h

V případě potřeby je možné přisoušení.

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

Čištění pracovních nástrojů

8501

Hlavní čištění provádějte Waschverdünner (8501) nebo vodou.

PODKLAD**Druh podkladu**

Jemno a hrubo pórovité listnaté dřeviny jako buk, javor, ořech, třešeň, bříza, olše, hrušeň, dub a jasan.

Vlastnosti podkladu

Podklad musí být suchý, čistý, nosný, zbavený mastnoty, vosků a dřevního prachu.

Příprava podkladu

Zrnitost P 150 - 180

Důkladně odstraňte brusný prach - zejména z porů dřeva

Opotřebovaný brusný papír a nerovnoměrné broušení mohou způsobit fleky na mořidle.

Pro dosažení lepších výsledků doporučujeme broušené dřevo navlhčit a po vyschnutí přebrousit brusným papírem zrnitosti P 150 - 180; u masivního dubu 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. Dřeviny s nízkou savostí vyžadují menší nános než dřeviny vyznačující se silnou savostí.

Následná povrchová úprava

Přelakovatelné jak vodou ředitelnými tak i rozpouštědlovými laky ADLER na nábytek. U světlých odstínů mořidel a barevných odstínů obecně doporučujeme použít světlostálé laky jako např. Bluefin Resist, Aduro Legnopur. Při použití laků, které nejsou světlostálé, lze očekávat, že výsledný odstín bude vypadat mírně nažloutle; tento účinek se zvyšuje se stárnutím.

Bíle mořené povrchy doporučujeme přelakovat lakem Aduro Legnopur, pro dodatečné vyrovnaní odstínu tónovaným lakem 1,0 - max. 3,0 % Solva-Tint Polarweiß (9035040114). Alternativně lze použít vodou ředitelné laky na nábytek, jako je Bluefin Top-Antiscratch, tónované 1,0 až max. 3,0 % Aqua-Tint Polarweiß (9009040114). Při stříkání se vyvarujte překrývání paprsků!

POKYNY PRO OBJEDNÁVÁNÍ

Velikosti balení

1l, 5 l

Barevné odstíny / stupně lesku



Standardní odstíny:

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

Zesvětlovač

Max. poměr ředění: 1 (mořidlo): 30 (zesvětlovač)
Arova Neosol Farblo (1008400100)
voda (v kvalitě pitné vody)

Mořidlový koncentrát

Maximální ředění: 10% na mořidlo
Arova Solva-Toner F Blau, Hochkonzentriert (89808)
Arova Solva-Toner P Weiß, für Neosol (89809)

Konzentráty mořidel jsou vzájemně mísitelné a podle potřeby - stejně jako standardní odstíny (hotová mořidla) - také s Arova Neosol Farblo (1008400100) nebo s vodou až do maximálního poměru míchání 1 : 30.

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-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)

Prosím, dbejte pokynů v technických listech příslušných produktů.

DALŠÍ POKYNY

Životnost / skladování



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

Směs bez ředění vodou: min. 3 měsíce; Směs mořidla a vody: max. 1 měsíc. Při použití bakteriálně kontaminované vody je skladovatelnost směsi snížena.

Skladovat na chladném, ale ne mrazivém, místě.

Otevřené nádoby dobře uzavřete a co nejdříve spotřebujte.

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.
