

Arova Neosol

1008

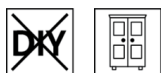
Sistem mešanice lužil na osnovi topil za les listavcev za industrijsko in komercialno uporabo

OPIS IZDELKA

Splošno

Sistem mešanice lužil na osnovi topil in svetlobno obstojnih posebnih barvil za sijojče in živahne barvne odtenke lužil za doseganje strukture površine z nepoudarjenimi porami na lesu listavcev s finimi in grobimi porami. Redčenje ali posvetlitev je mogoče izvesti z Arova Neosol 1008400100 (na osnovi topil) ali z vodo. S tremi osnovnimi lužili v rumenem, rdečem in črnem barvnem odtenku je mogoče zmešati številne barvne odtenke lužil. V kombinaciji z laki za pohištvo na osnovi topil in vodni osnovi.

Področja uporabe



Za pohištvo, notranjo opremo, stenske obloge in lesene stropce.

Arova Neosol(1008) je še posebej priporočljiv za uporabo pri lesu bukke, javorja, oreha, češnje, breze, jelše, hruške, hrasta in jesena.

Izdelek je v odvisnosti od uporabljenega laka za pohištvo primeren za obdelavo površin pohištva in notranje opreme na področjih uporabe II-IV v skladu z ÖNORM A 1610-12.

Za uporabo v kombinaciji z ustreznim premaznim sistemom lakov.

OBDELAVA

Napotki za obdelavo



- Izdelek pred in med obdelavo temeljito premešajte.
- Potrebna temperatura izdelka, objekta in prostora je najmanj +15 °C.
- Pazite, da lužilo na površino nanašate enakomerno!
- Lužilo je mogoče nanašati tudi z nizkotlačno napravo za Airmix ali brezračno nanašanje. Če površino posvetlite z vodo, je na manjših površinah možen tudi nanos s čopičem ali gobo.
- Ko tekoče lužilo pride v stik s kovino, se barvni odtenki spremeni.
- Različne vrste lesa, kot na primer hrast, vsebujejo snovi, ki so topne v vodi in ki se aktivirajo s premazovanjem z laki za pohištvo na vodni osnovi. Da bi preprečili razbarvanje ali nastajanje madežev, je na lesu, bogatem z lesnimi sestavinami, priporočljivo izvesti predhodno lakiranje z uporabo Aduro Primer (2523).
- Izdelka iz naprave za nanašanje ali izdelka, onesnaženega z lesnim prahom, ne izpraznite nazaj v originalni vsebnik.
- Vsaka sprememba postopka obdelave, okoljskih pogojev, neupoštevanje navodil ali uporaba izdelkov, ki niso navedeni na seznamu, lahko neugodno vpliva na rezultat.
- Upoštevajte našo smernico **ARL 110 - Delovna smernica za luženje lesa**.

Način nanosa

	Pištola za skodelice
Ø razpršilne šobe (mm)	1,5
Vbrizgalni tlak (bar)	1,5 - 2,0
Donos na aplikacijo (m²/l)	8
Količina nanosa na aplikacijo (g/m²)	40 - 50

Navedena stopnja razlivnosti vključuje izgube, ki nastanejo pri pršenju.

Oblika, karakteristike površine obdelovanca in način nanosa vplivajo na dejansko porabo. Natančne vrednosti porabe se lahko določijo samo s predhodnim vzorčnim premazom.

Časi sušenja

(pri 23 °C in 50-% rel. vl.)

**Arova Neosol in mešanice z Arova Neosol Farblo (1008400100):**

Možnost prelakiranja (laki na osnovi topil)	30 Minute
Možnost prelakiranja (laki na vodni osnovi)	1 Ura/-e

Mešanice Arova Neosol z vodo:

Možnost prelakiranja (laki na osnovi topil)	12 ur
Možnost prelakiranja (laki na vodni osnovi)	5 ur

Po potrebi je mogoče tudi prisiljeno sušenje.

Navedene vrednosti so okvirne. Sušenje je odvisno od vrste podlage, debeline sl-Sloja, temperature, pretoka zraka, relativne vlažnosti zraka, tlaka in pogojev pri nanašanju.

Čiščenje delovnih naprav

8501

Glavno čiščenje opravite z Waschverdünner (8501) ali vodo.

PODLAGA**Vrsta podlage**

Les listavcev s finimi in grobimi porami, kot so bukev, javor, oreh, češnja, breza, jelša, hruška, hrast in jesen.

Lastnosti podlage

Podlaga mora biti suha, čista, nosilna, brez snovi, ki preprečujejo oprijem, kot so maščobe in vosek, ter brez lesnega prahu.

Priprava podlage

Zrnavost 150–180

S površine je treba temeljito odstraniti prah od brušenja, še zlasti iz lesnih por.

V primeru uporabe obrabljenega brusnega papirja ali neenakomerno izvedenega brušenja lahko postane površina lisasta.

Posebej priporočljivo je brušeni les namočiti v vodi in ga po sušenju zbrusiti z zrnatostjo 150-180; če ga posvetlite z vodo, je ta delovni korak pri masivnem hrastu obvezen.

STRUKTURA PREMAZA

Nanos lužila

Nanesite enakomerno in z rahlim presežkom, po postopku mokro na mokro, vzdolž smeri lesnih vlaken, tako da so površine videti rahlo vlažne. Vrste lesa z nizko vpojnostjo zahtevajo manjšo količino nanosa kot vrste lesa z višjo vpojnostjo.

Nadaljnji premaz

Izdelek je mogoče premazati z laki za pohištvo ADLER tako na vodni osnovi kakor tudi na osnovi topil. Za svetle barvne odtenke luženja in barvne odtenke je načeloma priporočljivo uporabiti svetlobno obstojne lake, kot sta Bluefin Resist in Aduro Legnopur. Pri uporabi svetlobno neobstojnih lakov je pričakovati, da bo končni barvni odtenek videti nekoliko rumenkast; ta učinek se s staranjem še okrepi.

Pri belo luženih površinah je priporočljivo površino dodatno izravnati z Aduro Legnopur, obarvanim z 1,0 do največ 3,0 % Solva-Tint Polarweiß (9035040114). po izbiri je mogoče uporabiti tudi lak za pohištvo na vodni osnovi, kot je Bluefin Top-Antiscratch, obarvan z 1,0 do največ 3,0 % Aqua-Tint Polarweiß (9009040114). Pri brizganju se izogibajte prekrivanju!

NAVODILA ZA NAROČANJE

Velikosti pakiranja

11, 51

Barvni odtenki/stopnje sijaja



Standardna(-e) barva(-e):

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

Sredstvo za posvetlitev

Največja dovoljena količina dodajanja: 1 (lužilo) : 30 (sredstvo za posvetlitev)
Arova Neosol Farblos (1008400100)
Voda (v kakovosti pitne vode)

Koncentrati barvnih odtenkov lužil

Največja količina dodajanja: 10 % na lužilo
Arova Solva-Toner F Blau, Hochkonzentriert (89808)
Arova Solva-Toner P Weiß, für Neosol (89809)

Osnovna lužila je mogoče mešati med seboj in po potrebi - enako kot tudi pri standardnih barvnih odtenkih (lužila, pripravljena za uporabo) - razredčiti z uporabo Arova Neosol Farblos (1008400100) ali z vodo do mešalnega razmerja največ 1:30.

Pred začetkom luženja je treba na originalnem lesu vedno izvesti preizkusno luženje in tako obdelano površino naknadno prelakirati z lakom, predvidenim za uporabo, za ocenitev končnega barvnega odtenka. Za posamezen nanos uporabite le lužila iz iste serije.

Dodatni izdelki

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)
Vedno upoštevajte ustrezne tehnične liste izdelkov.

DODATNA NAVODILA

Rok trajanja/skladiščenje



Najmanj 1 Leto/-a v originalno zaprtih posodah.

Mešanice brez vsebnosti vode: najmanj 3 mesece; Mešanice lužila in vode: največ 1 mesec. V primeru uporabe vode, obremenjene z bakterijami, se rok skladiščenja mešanice skrajša.

Hranite na hladnem mestu, zaščitnem pred zmrzaljo.

Odprte posode trdno zaprite in vsebino čim prej porabite.

Varnostni podatki



Izdelek je primeren samo za industrijsko in komercialno obdelavo.

Na splošno je treba preprečiti vdihavanje aerosolov laka pri nanosu z brizganjem. To lahko zagotovite s strokovno uporabo zaščitne dihalne maske (kombinirani filter A2/P2).

Več informacij o varnosti med prevozom, skladiščenjem in ravnanjem ter odstranjevanju je na voljo v ustreznem varnostnem listu. Veljavno različico lahko prenesete s spletne strani www.adler-lacke.com.