

TEHNIČNI LIST

Ime proizvoda	Arova Ultra		1360												
Opis	Lužilo na vodni osnovi, ki daje pozitivno sliko luženja – za les iglavcev. Posebej primeren za brušene ali krtačene površine lesa iglavcev, kadar želimo v enem delovnem koraku dobiti markantno pozitivno sliko. Površine, ki smo jih lužili z Arova Ultra, se lahko prelakirajo z vodnimi laki oz. z laki na osnovi topil.														
Posebne lastnosti	Ustreza francoski uredbi DEV1104875A, A+ 														
Področje uporabe	Za lakiranje pohištvenih površin v notranjosti, stenske in stropne obloge: področje uporabe II – IV po ÖNORM A 1610-12.  Uporablja se v kombinaciji z ustreznim končnim lakom.														
OBDELAVA															
Napotki za delo:	  • Pred uporabo in med obdelavo dobro premešati. • Temperatura proizvoda, obdelovanca in prostora mora biti vsaj +15°C. • Lahko se nanaša z Airmix ali Airless postopkom. Na manjše površine lahko lužilo nanesemo tudi s čopičem ali gobo. • Pri manj vpojnih lesnih vrstah zadostuje manjši nanos, pri bolj vpojnih lesnih vrstah je potreben večji nanos lužila. • Različne vrste lesa, kot so macesen, bor, itd., vsebujejo vodotopne sestavine, ki se aktivirajo preko lakiranja z vodnimi pohištvenimi laki. Za preprečitev obarvanja ali markiranja (glede na poreklo lesa lahko le-to pride različno do izraza) priporočamo grundiranje z Aduro Primer (2523). • V stiku s kovino pride do spremembe barvnega odtenka. • Lužilo, ki ostane v brizgalni pištoli ali lužila, ki so onesnažena z lesnim prahom ne smemo zlit nazaj v originalno embalažo k originalnemu lužilu. • Prosim upoštevajte delovne smernice za lužila (ARL110). • Upoštevajte ustrezni tehnični list. • Vsaka sprememba v načinu obdelave, okoljskih dejavnikov, neupoštevanje navodil ali uporaba izdelkov, ki niso navedeni, lahko negativno vplivajo na rezultat. Odstopanja povzročijo motnje pri nastajanju filma in oprijema ter tako poslabšajo vremensko obstojnost in obstojnost barve.														
Način nanosa	  <table><tr><th>Način nanosa</th><th>Brizgalna pištola z lončkom</th></tr><tr><td>Šoba (mm)</td><td>1,5 – 1,8</td></tr><tr><td>Tlak brizganja (bar)</td><td>1,5 - 2,0</td></tr><tr><td>¹Izdatnost/nanos (m²/l)</td><td>6-8</td></tr><tr><td>Količina nanosa (g/m²)</td><td>Cca 60-80</td></tr><tr><td colspan="2">¹Izdatnost vključuje izgubo pri brizganju</td></tr></table> Na izdatnost vpliva oblika, lastnosti in vlažnost in vrsta podlage. Natančne vrednosti dobimo s preizkusom na vzorčni podlagi.			Način nanosa	Brizgalna pištola z lončkom	Šoba (mm)	1,5 – 1,8	Tlak brizganja (bar)	1,5 - 2,0	¹ Izdatnost/nanos (m²/l)	6-8	Količina nanosa (g/m²)	Cca 60-80	¹ Izdatnost vključuje izgubo pri brizganju	
Način nanosa	Brizgalna pištola z lončkom														
Šoba (mm)	1,5 – 1,8														
Tlak brizganja (bar)	1,5 - 2,0														
¹ Izdatnost/nanos (m²/l)	6-8														
Količina nanosa (g/m²)	Cca 60-80														
¹ Izdatnost vključuje izgubo pri brizganju															

Čas sušenja (pri 23°C in 50% rel.vl.) 	<table border="1"> <tr> <td>Lakiranje z laki na osnovi topil</td><td>Po cca. 12 h</td></tr> <tr> <td>Lakiranje z laki na vodni osnovi</td><td>Po cca. 5 h</td></tr> </table> Pozitiven efekt se razvije v prvi fazi sušenja (ca. 30 min), v kateri ne sme priti do pospešenega sušenja. Navedene vrednosti so orientacijske. Sušenje je odvisno od vrste podlage, debeline nanosa, temperature, zraka in relativne zračne vlažnosti. Ne izpostavljati direktni sončni svetlobi (zaradi prehitrega sušenja).	Lakiranje z laki na osnovi topil	Po cca. 12 h	Lakiranje z laki na vodni osnovi	Po cca. 5 h
Lakiranje z laki na osnovi topil	Po cca. 12 h				
Lakiranje z laki na vodni osnovi	Po cca. 5 h				
Čiščenje delovnih aparatov 	Takoj po uporabi očistiti z vodo ali z Aqua-Cleaner (8004) (1:1 razredčen z vodo).				
PODLAGA					
Vrsta podlage	Les iglavcev.				
Priprava podlage	Podlaga mora biti suha, čista, nosilna, ne sme biti mastna in ne prašna, brez voska, silikonov, smole. Mora biti primerna za nanos premaza – potrebno narediti preizkus primernosti podlage.				
	Brušenje Gr 120, krtačenje; skobljane površine zbrusiti z Gr 120. Zbrusen les omočimo in ko se posuši, je priporočljivo, da ga gladko zbrusimo pred luženjem (granulacija 120). Pri obdelavi lesa iglavcev, ki je bogat s smolo (npr. bor, pinija), je potrebno sprva odstraniti smolo in nato zbrusiti (granulacija 120). Upoštevati delovne smernice za odstranitev smol (ARL 021)				
NANOS PLASTI					
Nanos lužila	Enakomerno in v presežku nanesemo v smeri rasti lesnih vlaken, tako, da se površine rahlo omočijo.				
Naslednji premaz	2x lakiranje z ADLER pohištvenim lakom, vmesno brušenje Arova Ultra se lahko prelakira z laki na osnovi topil, kot tudi z laki na vodni osnovi. Za svetle barvne odtenke priporočamo uporabo Bluefin Resist, Aduro Legnopur, ki sta bolj obstojna na svetlobi. Pri lakih, ki niso obstojni na svetlobi, lahko pride do rumenkastega obarvanja, ki se s časom še ojača. Ne sme se uporabiti DD-Isoliergrund (2502). Pri belo obarvanih površinah priporočamo za dodatno izravnavo uporabo Aduro Legnopur, obarvan z 1,0 do maks. 3,0 % Solva-Tint Polarweiß (9035040114) – polarno bela. Alternativno se lahko uporabi tudi lak na vodni osnovi Bluefin Top-Antiscratch, obarvan z 1,0 do maks. 3,0 % Solva-Tint Polarweiß (9035040114).				
Vsebnost	1 l, 5 l				

Barvni odtenki   1360400100	Barvni odtenki: Farblos (1360400100) Quarz (1360056000) Tanne (1360056001) Fichte Alt (1360056002) Graufichte (1360056003) Grau (1360056004) Waldfichte (1360056005) Zeder (1360056006) Bergfichte (1360056007) Moorfichte (1360056008) Teak Alt (1360056009) Fichte Gekocht (1360056010) Kupferbraun (1360056011) Rotbraun (1360056012) Dunkelbraun (1360056013) Fichte Gebrannt (1360056014) Vsi barvni odtenki se lahko med seboj mešajo in se lahko redčijo z ADLER Arova Ultra Farblos 1360 400100 (brezbarven). Pri močnem svetlenju lahko pride zaradi lastne barve lesa in naravne porumenelosti do spremembe barvnega odtenka. Pred začetkom luženja je priporočljivo narediti vzorec luženja z lakiranjem, da se lahko predvidi, kakšen bo končni barvni odtenek.
Dodatni proizvodi	Aduro Legnopur (2513) Aduro Primer (2523) Aqua-Cleaner (8004) Aqua-Tint Polarweiß (9009040114) Bluefin Resist (2963) Bluefin Top-Antiscratch (2960) Solva-Tint Polarweiß (9035040114) Upoštevatih tehnični list proizvoda.
NADALJNI NAPOTKI	
Čas uporabe/skladiščenje 	Najmanj 1 leto, originalno zaprto. Hraniti na hladnem, vendar ne sme zmrzniti.
Varnostni napotki 	Prosim upoštevajte varnostni list. Proizvod je namenjen za uporabo v industriji in obrti. Potrebno je preprečiti vdihavanje aerosola (lak). Prosim uporabite zaščito za dihala (zaščitna maska A2/P2-EN141/EN143).

Podatki se opirajo na današnje stanje našega znanja in naj bodo v pomoč kupcu/uporabniku. O primernosti in uporabi proizvoda se odloča kupec/ uporabnik sam, zato je priporočljivo, da se pred samo uporabo naredi vzorec - za potrditev ustreznosti proizvoda. Veljajo splošni prodajni pogoji. Vsi predhodni tehnični listi prenehajo veljati z izdajo tega izvoda. Pridržujemo si pravico pri spremembah vsebnosti, barvnih odtenkov in stopenj sijaja.
 0-2 ZKL 1360 | 11/23 | nadomesti 0-1