

Arova Colora

1326

Colorante pigmentato all'acqua, semitrasparente per l'industria e il professionista

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Indicazioni generali

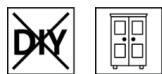
Colorante a pigmento semitrasparente a base d'acqua per legni di latifoglie e conifere per mobili e finiture d'interni con un'ottima resistenza alla luce. Particolarmente adatto per la colorazione di legni a poro fine come l'acero o il faggio. Per parti profilate come modanature o mobili a telaio. Il prodotto può essere verniciato con vernici per legno a base d'acqua e a base di solventi.

Caratteristiche particolari e norme



- **Regolamento francese DEVL1104875A**
Relativo alla marcatura dei prodotti vernicianti edili e la loro emissione di sostanze nocive volatili: A+.

Campi di applicazione



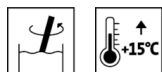
Per mobili, arredamenti interni, pannellature e soffitti di legno.

A seconda della vernice per mobili utilizzata, il prodotto è adatto per superfici di mobili e arredamenti d'interno nei campi di utilizzo II - IV secondo ÖNORM A 1610-12.

Applicazione in combinazione con un sistema di finitura adatto.

LAVORAZIONE

Istruzioni di lavorazione



- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso e durante la lavorazione.
- Una temperatura minima di + 15 °C è necessaria per il prodotto, l'oggetto e l'ambiente.
- Per l'applicazione del colorante sono adatti anche gli apparecchi Airmix o Airless a bassa pressione. Non si raccomanda l'applicazione a pennello o a spugna.
- Le specie legnose poco assorbenti richiedono un'applicazione inferiore rispetto alle specie legnose con più elevato assorbimento.
- Diversi tipi di legno come il rovere, vari legni esotici, ecc. contengono ingredienti idrosolubili che vengono attivati dalla verniciatura con vernici per mobili a base d'acqua. Per prevenire delle scolorazioni o marcature consigliamo perciò per i legni ricchi di sostanze interne di applicare una mano preliminare di fondo usando Aduro Primer (2523).
- Le punti neri su legni ricchi di tannino come la quercia o il frassino sono causate da impurità metalliche durante la lavorazione del legno e sono particolarmente visibili sulle superfici con tinte chiare. Si può evitare cioè impedire questa reazione di colore aggiungendo il 4 % ADLER Additiv-Lösung M 90697 al prodotto Arova Aqua-Colora. La miscela può essere utilizzata per 1 settimana.

- La tonalità dei coloranti liquidi cambia in caso di contatto con il metallo.
- Non svuotare il prodotto dal dispositivo di applicazione o il prodotto contaminato da polvere di legno nel contenitore originale.
- Qualsiasi cambiamento nel processo di lavorazione o nelle condizioni ambientali, l'inosservanza delle avvertenze o l'uso di prodotti non elencati possono incidere negativamente sul risultato.
- Consultare le nostre **ARL 110 - „Direttive per la colorazione del legno“**.

Metodo di applicazione



	Pistola a tazza
Ugello Ø (mm)	1,5 - 1,8
Pressione spruzzo (bar)	2,0 - 2,5
Resa per mano (m ² /l)	6 - 8
Quantità da applicare per mano (g/m ²)	40 - 60

La resa indicata comprende l'overspray.

La forma e le condizioni superficiali dell'oggetto e il tipo di applicazione influenzano il consumo effettivo del prodotto. Solo eseguendo prima un'applicazione di prova è possibile determinare i valori di consumo esatti.

Tempi di essiccazione

(a 23 °C e con il 50 % di umidità relativa)



Sovraverniciabile (vernici al solvente)	12 ora/e
Sovraverniciabile (vernici all'acqua)	5 ora/e

I tempi menzionati rappresentano valori indicativi. L'essiccazione dipende dal fondo, spessore dello strato di vernice, temperatura, circolazione dell'aria e l'umidità relativa dell'aria.

Evitare l'esposizione diretta al sole!

Pulizia degli utensili



8029

Con acqua saponata subito dopo l'uso.

Per l'eliminazione di resti induriti di vernice raccomandiamo Aqua-Cleaner (8029) (diluito 1:1 con acqua).

SUPPORTO

Tipo di supporto

Legni duri a pori fini e grossi, legni teneri.

Qualità del supporto

Il supporto deve essere asciutto, pulito, stabile, privo di sostanze distaccanti come grasso, cera, silicone, resina, ecc. e privo di polvere di legno; inoltre è necessario verificare l'idoneità alla verniciatura.

Preparazione del supporto

Carteggiatura del legno:

Latifoglie grana 150 - 180

Legno di conifere grana 120 - 150

È consigliabile bagnare il legno carteggiato e, dopo l'essiccazione, carteggiarlo leggermente con grana 180-220; se si tratta di rovere massiccio quest'operazione è assolutamente indispensabile.

CICLO DI VERNICIATURA

Applicazione del colorante

Applicare il colorante in maniera omogenea con limitato eccesso di prodotto seguendo la direzione delle fibre, bagnato su bagnato, in modo che la superficie appaia umida. Il prodotto non può essere steso a mano.

La tonalità finale dipende fortemente dal colore naturale del legno e dalla quantità applicata del prodotto.

Verniciatura successiva

Arova Colora (1326) è sovraverniciabile sia con vernici per mobili all'acqua che al solvente. Per coloranti chiari e tinte, si consiglia generalmente l'uso di vernici resistenti alla luce come per es. Bluefin Resist, Aduro Legnopur. Utilizzando vernici non resistenti alla luce è da aspettarsi che la tonalità finale risulti leggermente più giallastra e questo effetto si intensifica con l'invecchiamento.

Per le superfici macchiate di bianco, si consiglia l'applicazione di Aduro Legnopur (2513), colorato con 0,3 - max. 1,0 % Pigmpur G50 Weiß (24005) per un ulteriore livellamento. Evitare sovrapposizioni quando si spruzza!

INDICAZIONI PER GLI ORDINI

Confezioni

0,9 kg, 4,5 kg

Tonalità / gradi di brillantezza



Tonalità standard:

Farblos (1326400100)

Weiß (1326600110)

ca. RAL1016 Ahorn (1326410160)

ca. RAL1019 Ahorn (1326410190)

ca. RAL2003 Ahorn (1326420030)

ca. RAL4003 Erikaviolett Ahorn (1326440030)

ca. RAL5012 Ahorn (1326450120)

ca. RAL6018 Ahorn (1326460180)

ca. RAL7006 Ahorn (1326470060)

ca. RAL7043 Ahorn (1326470430)

ca. RAL7044 Ahorn (1326470440)

ca. RAL1014 Buche (1326510140)

ca. RAL4009 Buche (1326540090)

ca. RAL6021 Buche (1326560210)

ca. RAL6034 Buche (1326560340)

Ulteriori tonalità su richiesta.

Tutte le tonalità di colore possono essere miscelate tra loro e diluite con Arova Colora Farblos (1326400100) fino a un massimo del 30%.

In caso di eccessivo assorbimento, la tinta naturale del legno e l'ingiallimento naturale del legno possono portare nel tempo ad un notevole cambiamento di colore.

Prima di iniziare i lavori di colorazione effettuare sempre una colorazione di prova sul legno originale trattarlo con la vernice prevista per poter valutare la tonalità finale. Per garantire un colore uniforme utilizzare per una commessa esclusivamente coloranti con lo stesso numero di lotto e legno della stessa partita.

Prodotti complementari

Additiv-Lösung M (90697)

Aduro Legnopur (2513)

Aduro Primer (2523)

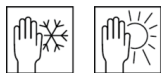
Bluefin Resist (2963)

Pigmpur G50 Weiß (24005)

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

ULTERIORI INDICAZIONI

Durata / Magazzinaggio



Almeno 1 anno/i in confezioni originariamente sigillate.

Conservare in luogo protetto da umidità, esposizione diretta ai raggi solari, gelo e temperature elevate (superiori ai 30 °C).

Indicazioni tecniche di sicurezza



Il prodotto è adatto esclusivamente per la lavorazione industriale e professionale.

In generale è da evitare inspirare i vapori di vernici durante l'applicazione a spruzzo. Questo è possibile indossando correttamente una maschera protettiva delle vie aeree (filtro combinato A2/P2).

Per ulteriori informazioni sulla sicurezza durante il trasporto, stoccaggio e la manipolazione come anche lo smaltimento, consultare la relativa scheda di sicurezza. È possibile scaricare l'attuale versione dal sito **www.adler-lacke.com**.