Scheda tecnica



Arova Jet 1005

Colorante al solvente per legni di latifoglia per gli effetti non porosi per l'industria.

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Indicazioni generali

Colorante al solvente per l'applicazione a spruzzo, pronto all'uso, per un effetto dai pori marcati; rapida essiccazione, elevata resistenza alla luce grazie a pigmenti e speciali sostanze coloranti, nessun irruvidimento del legno. Il prodotto può essere verniciato con vernici per legno a base d'acqua e a base di solventi.

Campi di applicazione





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

Per elementi profilati come ad esempio listelli oppure mobili assemblati.

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.
- Attenzione: assicurarsi dell'uniformità dell'applicazione del colorante!
- Per l'applicazione del colorante sono appropriati gli apparecchi Airmix o Airless a bassa pressione.
- Le specie legnose poco assorbenti richiedono un applicazione inferiore rispetto alle specie legnose con più elevato assorbimento.
- Diversi tipi di legno come rovere, ecc., contengono sostanze idrosolubili che vengono attivate attraverso la sovraverniciatura con vernici per mobili all'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).
- 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
Pressione spruzzo (bar)	1,0 - 1,5
Resa per mano (m²/l)	8

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)	15 minuti
Sovraverniciabile (vernici all'acqua)	1 ora/e

Se necessario, è possibile anche una essiccazione forzata.

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.

Pulizia degli utensili





Con Waschverdünner (8501) subito dopo l'uso.

Con Nitro-Verdünnung Aromatenfrei (8017) subito dopo l'uso.

	SUPPORTO
Tipo di supporto	Legni di latifoglia a poro fine e a poro grosso.
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	Grana 150 - 180
	Rimuovere accuratamente la polvere di carteggiatura, in particolare dai pori del legno.
	Non è necessario bagnare il legno prima della colorazione.
	CICLO DI VERNICIATURA
Applicazione del colorante	Applicare uniformemente a spruzzo lungo la direzione delle fibre del legno.
Verniciatura successiva	Arova Jet (1005) 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, Legnopur. Utilizzando vernici non resistenti alla luce è da aspettarsi che la tonalità finale risulta leggermente più giallastra e questo effetto si intensifica con l'invecchiamento.
	Per le superfici bianche, si consiglia di applicare Aduro Legnopur, colorato con 1,0 - max. 3,0 % Solva-Tint Polarweiß (9035040114) per un ulteriore livellamento. In alternativa, è possibile utilizzare una vernice per mobili a base d'acqua come Bluefin Top-Antiscratch, colorata con Aqua-Tint Polarweiß (9009040114) in una proporzione compresa tra l'1,0 e il 3,0%

INDICAZIONI PER GLI ORDINI

Confezioni

251

Tonalità / gradi di brillantezza





La gamma Arova Jet (1005) è composta esclusivamente da tonalità speciali, che vengono adattate in base alle esigenze del cliente.

Tutte le tonalità sono intermescolabili tra loro e, se necessario, possono essere schiarite con Arova Jet Farblos (1005400100).

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 ogni lavoro utilizzare solo colorante con lo stesso numero di produzione.

Prodotti complementari

Aduro Legnopur (2513) Aduro Primer (2523)

Aqua-Tint Polarweiß (9009040114)

Bluefin Resist (2963)

Bluefin Top-Antiscratch (2960) Nitro-Verdünner 8017 (8017) Solva-Tint Polarweiß (9035040114) Waschverdünner 8501 (8501)

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

ULTERIORI INDICAZIONI

Durata / Magazzinaggio



Minimo 1 anno/i in confezioni originariamente sigillate.

Al fresco, ma protetto dal gelo.

Indicazioni tecniche di sicurezza



Il prodotto è adatto esclusivamente per la lavorazione industriale.

In generale è da evitare inspirare gli aerosoli 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 possible scaricare l'attuale versione dal sito **www.adler-lacke.com.**