

## Arova Aqua-Alpin

## 1361

**Colorante ad acqua per il legno di conifera**, per un effetto anticante e positivo, **per l'industria e il professionista**

### DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

#### Indicazioni generali

Colorante ad acqua con coloranti speciali resistenti alla luce abbinati a pigmenti micronizzati; prodotto speciale per il legno di conifera carteggiato, spazzolato, tagliato, sgrossato e piallato in caso si voglia ottenere un effetto anticante e positivo marcato in una fase di lavoro. Il prodotto è sovraverniciabile con vernici per legno a base di acqua e di solvente.

#### Caratteristiche particolari e norme



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

#### Campi d'impiego



- Per la verniciatura di superfici di mobili e arredamenti interni sottoposti a forti sollecitazioni come, ad esempio, piani di tavoli e superfici d'appoggio di cucine e zone giorno, bagni, uffici, settore immobiliare, elementi frontali e superfici costantemente visibili, superfici sfruttate di sedie/panche e superfici non costantemente visibili. Campi di utilizzo II – IV ai sensi ÖNORM A 1610-12.
- Utilizzo in combinazione con un sistema di finitura adatto.

### LAVORAZIONE

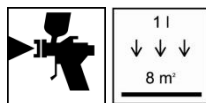
#### Istruzioni di lavorazione



- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso e durante la lavorazione.
- Una temperatura di almeno + 15 °C è necessaria per il prodotto, il supporto e il locale.
- Non rimettere il colorante della pistola a spruzzo o colorante inquinato di polvere di legno nella confezione che contiene il colorante originale.
- Le specie legnose poco assorbenti richiedono un'applicazione più leggera rispetto le specie legnose con più elevato assorbimento.
- Diversi tipi di legno come il larice, il cembro, ecc., contengono sostanze idrosolubili che vengono attivate attraverso la sovraverniciatura con vernici per mobili a base di acqua. Per prevenire a delle scolorazioni o marcature consigliamo perciò per i **legni ricchi di sostanze interne** un pretrattamento con ADLER PUR-Primer 25291.
- Consultare le nostre „**Direttive per la colorazione del legno**“.

- Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

### Metodo di applicazione



| Metodo di applicazione                  | Pistola a tazza |
|---|-----------------|
| Ugello (ø mm)                           | 1,5 - 1,8       |
| Pressione spruzzo (bar)                 | 2,0 – 2,5       |
| Quantità di applicazione (g/m²)         | 50 - 70         |
| Resa per mano (m²/l) <sup>1)</sup>      | 6 – 8           |
| <sup>1)</sup> Resa inclusa l'overspray. |                 |

La forma e la natura del supporto influenzano il consumo/la resa. Solo effettuando prima un'applicazione di prova è possibile determinare i valori di consumo esatti.

Il colorante può essere applicato con un apparecchio Airmix o Airless a bassa pressione. Su superfici di piccole dimensioni è altrettanto possibile l'applicazione a pennello o a spugna.

### Tempi di essiccazione

(a 23 °C e 50 % umidità relativa)



|   |   |
|---|---|
| Sovraverniciabile (vernici al solvente) | dopo ca. 12 ore<br>preferibilmente durante la notte |
| Sovraverniciabile (vernici ad acqua)    | dopo ca. 5 ore                                      |

L'effetto positivo si sviluppa nella prima fase dell'essiccazione (ca. 30 min.), durante la quale non deve verificarsi alcuna essiccazione forzata.

I tempi menzionati rappresentano valori indicativi. L'essiccazione dipende da fondo, spessore della vernice, temperatura, circolazione dell'aria e umidità relativa.

Evitare l'esposizione diretta al sole (essiccazione troppo rapida).

### Pulizia degli utensili



Con acqua subito dopo l'uso.

Per l'eliminazione di resti induriti di vernice raccomandiamo ADLER Aqua-Cleaner 80080 (diluito 1:1 con acqua).

## SUPPORTO

### Tipo di supporto

Legno di conifera

### Qualità del supporto

Il supporto deve essere asciutto, pulito, stabile, privo di distaccanti come grasso, cera, silicone, resina etc. e privo di polvere di legno e ne deve essere verificata l'idoneità per la verniciatura.

### Preparazione del supporto

Carteggiatura del legno grana 120, spazzolare, tagliare, sgrossare o piallare.

Legno di conifera ricco di resina come il pino o il cirmolo devono essere preventivamente deresinati e carteggiati con grana 120

Si prega di osservare le nostre **“Direttive per la deresinatura”**.

Le superfici spazzolate, tagliate, sgrossate o piallate vengono colorate senza ulteriori pretrattamenti.

È consigliabile bagnare il legno carteggiato e, dopo l'essiccazione, carteggiarlo leggermente con grana 120.

## CICLO DI VERNICITURA

### Applicazione del colorante

Applicare Arova Aqua-Alpin uniformemente, in direzione delle fibre del legno, con una moderata eccedenza, bagnato su bagnato, in maniera che le superfici appaiano leggermente umide.

### Verniciatura successiva

Sovraverniciabile sia con vernici per mobili all'acqua, che al solvente. Per tonalità chiare di principio consigliamo utilizzare vernici resistenti alla luce come p. es. ADLER Legnopur 26211 sgg. o ADLER Aqua-Resist 30460 sgg. Utilizzando vernici non resistenti alla luce è da aspettarsi che la tonalità finale risulta leggermente più giallastra e questo effetto s'intensifica con l'invecchiamento.

Non è consentito utilizzare ADLER DD-Isoliergrund 25103.

Se si desidera conferire un carattere antico al legno nuovo, dopo l'applicazione del colorante si consiglia di utilizzare ADLER PUR-Antiscratch HQ G10 26321, diluito con il 30 % di ADLER DD-Verdünnung 80019, oppure ADLER PUR-Naturmatt (opaco naturale) 26132. Le superfici meno sfruttate possono essere trattate anche con cere diluibili all'acqua o a base di solvente.

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

## INDICAZIONI PER GLI ORDINI

### Confezioni

1 l; 5 l

### Tonalità/gradi di brillantezza



|            |             |          |             |
|------------|-------------|----------|-------------|
| Farblos    | 1361 400100 | Gröden   | 1361 054744 |
| Adelboden  | 1361 054740 | Sölden   | 1361 054745 |
| St. Anton  | 1361 054741 | Chamonix | 1361 054746 |
| Schladming | 1361 054742 | Cortina  | 1361 054747 |
| Wengen     | 1361 054743 |          |             |

Tutte le tinte sono intermescolabili e, se necessario, diluibili con Arova Aqua-Alpin Farblos (incolore) 1361 400100.

Con elevata diluizione è possibile che nel passare del tempo la tinta cambi di colore a causa della tinta naturale del legno e del normale ingiallimento del legno. La tonalità dei coloranti liquidi cambia in caso di contatto con il metallo.

**Prima dell'applicazione eseguire sempre una prova sul legno originale e sovraverniciarlo con la vernice prescelta, per valutare la tonalità finale. Per elementi che poi vanno messi insieme utilizzare solo colorante con lo stesso numero di produzione.**

### Prodotti complementari

ADLER PUR-Naturmatt 26132  
ADLER PUR-Antiscratch HQ G10 26321  
ADLER PUR-Primer 25291  
ADLER Legnopur 26211 segg.  
ADLER Aqua-Resist 30460 segg.  
ADLER Aqua-Cleaner 80080

---

## ULTERIORI INDICAZIONI

---

### Durata/magazzinaggio



Minimo 1 anno in confezioni originalmente sigillate.

Al fresco, ma protetto dal gelo

---

### Indicazioni tecniche di sicurezza



Preghiamo di consultare la relativa scheda di sicurezza! È possibile scaricare l'attuale versione dal sito **[www.adler-lacke.com](http://www.adler-lacke.com)**.

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

In generale si deve evitare di inspirare le esalazioni delle vernici in caso di applicazione a spruzzo; questo è possibile indossando correttamente una maschera protettiva delle vie aeree (filtro combinato A2/P2 – EN 141/EN 143).

---