



# ard f.lli raccanello s.p.a. industria vernici e smalti

SCHEDA TECNICA N° 130

SERIE 0.461

## Ard Decor

**Impregnante protettivo trasparente colorato  
per legno con filtro anti U.V.**

### CARATTERISTICHE GENERALI

ARD DECOR è un protettivo trasparente colorato che nobilita il legno con tonalità pregiate, ne esalta l'aspetto naturale e lo protegge da intemperie, muffe, funghi ed insetti.

Formulato con polimeri speciali che difendono il legno dall'azione degli agenti atmosferici senza formare pellicola superficiale, ARD DECOR non sfarina, non si screpola e non si sfoglia, degradandosi nel tempo in modo uniforme; per la riverniciatura, senza dover scrostare o carteggiare, è sufficiente una sola mano per ripristinare l'aspetto e la protezione iniziale. ARD DECOR è formulato con particolari pigmenti trasparenti che esaltano le venature del legno valorizzandone la bellezza ed effettuano inoltre un'azione filtro, bloccando le radiazioni ultraviolette; le cere contenute nel prodotto respingono l'acqua garantendo così una buona protezione del legno.

Per queste sue caratteristiche, ARD DECOR è un prodotto specifico per la protezione e la finitura colorata a poro aperto di qualsiasi manufatto in legno, anche esposto all'esterno in condizioni climatiche particolarmente difficili (ambiente montano o marino); il suo impiego è pertanto consigliato per porte, serramenti, infissi, persiane, avvolgibili, perlinature, sottotetti, balconate, mobili da giardino, case prefabbricate in legno.

### NORME D'IMPIEGO

#### Preparazione del supporto

- Superfici in legno mai verniciate: preparare accuratamente il supporto, carteggiandolo e ripulendolo da polvere e sporcizia; legni duri e molto resinosi devono essere preventivamente lavati con Diluente ARD 0.972.0042. Procedere quindi con l'applicazione di due mani di ARD DECOR.
- Superfici già trattate con ARD DECOR: ripulire accuratamente ed applicare una o più mani di protettivo.
- Superfici già verniciate con smalti o vernici trasparenti deteriorate: carteggiare a fondo, asportando ogni traccia del prodotto verniciante non perfettamente aderente. Ripulire accuratamente ed applicare due o più strati di ARD DECOR.

#### Applicazione

ARD DECOR è pronto all'uso e può essere applicato, senza ulteriore diluizione, con i mezzi e le modalità seguenti:

- Pennello
- immersione
- pistola a spruzzo ad aria, adottando ugelli diametro 1,2-1,5 mm e pressione di circa 3 kg/cm<sup>2</sup>.

- Manufatti in legno destinati all'interno: applicare due strati di ARD DECOR, lasciando trascorrere 24 ore tra la prima mano e la successiva.
- Manufatti in legno destinati all'esterno: applicare due mani di ARD DECOR nella tinta prescelta; per migliorare la resistenza all'esterno applicare, dopo 24 ore, uno strato di ARD LASUR. Si consiglia di carteggiare leggermente ogni strato prima dell'applicazione di quello successivo, operando con carta vetrata finissi- ma seguendo la venatura del legno.
- Le tinte ARD DECOR possono essere miscelate tra di loro in modo da ottenere una estesa gamma di sfumature; possono inoltre essere schiarite con ARD DECOR incolore 0.461.0500.
- ARD DECOR è sopraverniciabile con ARD HOLZ Incolore Brillante 0.450.0000 , con ARD HOLZ Incolore Opaca 0.450.0500, con ARD LASUR 0.453. e con ARD SHIP 0.451.0000, previa accurata carteggiatura con carta vetrata fine.
- Se l'applicazione viene effettuata in luogo chiuso, è necessario provvedere ad una adeguata ventilazione dell'ambiente.
- ARD DECOR Trasparente, non contenendo pigmenti, usato come finitura per esterni possiede una resistenza inferiore rispetto ai colorati.
- Non applicare con temperatura ambiente o dei supporto inferiore a +5°C o superiore a +35°0; evitare l'applicazione sotto l'azione diretta del sole.
- Lavare attrezzi ed apparecchiatura con Diluente ARD 0.970.0005 o Acquaragia 0.970.0063.
- Il prodotto è infiammabile. Devono essere rispettate le Norme di Sicurezza vigenti, sia per il trasporto sia per lo stoccaggio sia per l'applicazione. Dopo l'uso non disperdere i contenitori nell'ambiente, lasciare bene essiccare i residui e trattarli come rifiuti speciali.  
Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza.
- ARD DECOR è un prodotto inserito nel Sistema Tintometrico AZ-ARD.

---

## DATI TECNICI

|                        |                               |             |
|------------------------|-------------------------------|-------------|
| PESO SPECIFICO         | <b>850 ± 30 g/l</b>           |             |
| VISCOSITÀ A 20°C       | <b>15 ± 2 s Tazza DIN n.4</b> |             |
| ASPETTO                | <b> satinato</b>              |             |
| ESSICCAZIONE A 20° C   | ASCIUTTO AL TATTO             | <b>1 h</b>  |
|                        | SECCO IN PROFONDITÀ           | <b>24 h</b> |
| PUNTO D'INFIAMMABILITÀ | <b>+ 39°C</b>                 |             |

---

## RESA

Non è possibile fornire dati assoluti in quanto la resa varia notevolmente con la porosità dei legno; come valore medio orientativo, per un ciclo di verniciatura a due mani, si può indicare una resa di 8,5-9 m<sup>2</sup>/litro.

---

**VOCE DI CAPITOLATO****IMPREGNANTE PROTETTIVO TRASPARENTE COLORATO  
PER LEGNO CON FILTRO ANTI U.V.**

Applicazione su superfici in legno già preparate, di due strati di impregnante protettivo per legno, a base di resine alchidiche, additivi per la protezione del legno da muffe, funghi ed insetti e pigmenti trasparenti, resistente all'esterno tipo ARD DECOR con un consumo minimo di 0,12 l/m<sup>2</sup>.

Al m<sup>2</sup> €

---

*I dati riportati sono relativi al momento del Controllo Qualità e riferiti a condizioni ambientali normalizzate.  
Le informazioni di questa scheda, non potendo tenere conto delle condizioni specifiche di ogni applicazione, hanno valore indicativo.  
Revisione 99/07*



**ard · f.lli racconello s.p.a. · industria vernici e smalti**

35129 PADOVA – Zona Ind.le Nord 1<sup>a</sup> Strada, 13 – Tel. 049.8060000 (5 linee)  
Fax 049.773749 – [www.ard-racconello.it](http://www.ard-racconello.it) – E-mail: [assistenza@ard-racconello.it](mailto:assistenza@ard-racconello.it)