



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

SCHEMA TECNICA N° 124

SERIE 0.453

Ard Lasur

Protettivo cerato contro il degrado del legno con filtro anti U.V.

CARATTERISTICHE GENERALI

ARD LASUR è un protettivo trasparente colorato per legno a base di resine sintetiche in combinazione con cere, pigmenti trasparenti e particolari sostanze che, filtrando le radiazioni U.V., impediscono la degradazione del legno.

Tali componenti conferiscono al prodotto proprietà peculiari che lo caratterizzano, quali:

- EFFETTO IMPREGNANTE; ARD LASUR, pur presentando una finitura piena, satinata e molto decorativa, conserva l'elevato potere di penetrazione che caratterizza l'impregnante protettivo ARD DECOR.
- EFFETTO IDROPELLENTE; le particolari cere contenute in ARD LASUR respingono l'acqua mantenendo il legno sempre asciutto.
- ANTI U.V.; la pigmentazione speciale e le particolari sostanze stabilizzanti della luce presenti in ARD LASUR filtrano i raggi ultravioletti garantendo l'inalterabilità della tinta e soprattutto impediscono una rapida degradazione e ingrigimento del legno.
- NOBILITAZIONE DEL LEGNO; ARD LASUR contiene solo pigmenti trasparenti che mettono in evidenza le venature del legno conferendo inoltre un aspetto pieno e ceroso.
- PROTEZIONE ANTIMUFFA; ARD LASUR protegge il legno dall'attacco di muffe, funghi ed insetti.

Per queste sue caratteristiche tecniche e per la gamma di tinte disponibili ARD LASUR è un prodotto specifico per un'eccellente finitura satinata che nobilita, con tonalità pregiate, manufatti in legno posti sia all'esterno che all'interno. Il suo impiego è pertanto consigliato per porte, serramenti, infissi, sottotetti, perlinati, balconi, staccionate, mobili da giardino.

NORME D'IMPIEGO

Preparazione del supporto

- Legno mai verniciato: preparare accuratamente la superficie carteggiandola e ripulendola da polvere e sporcizia. Controllare che il supporto sia perfettamente asciutto e procedere con l'applicazione di due o più mani di ARD LASUR.
- Legno già verniciato con prodotti deteriorati: carteggiare a fondo asportando ogni traccia della vernice precedente non perfettamente aderente. Ripulire accuratamente, controllare che il supporto sia perfettamente asciutto ed applicare due strati di ARD LASUR.

Applicazione

ARD LASUR può essere applicato con i mezzi e le modalità seguenti:

- Pennello: rimescolare accuratamente il prodotto ed applicare la prima mano diluendo con il 23% in volume di Diluente ARD 0.970.0005. Applicare gli strati successivi ad intervalli di 24 ore.
- Pistola a spruzzo ad aria: diluire con il 5-7% in volume di Diluente ARD 0.970.0003 sino alla viscosità di 25 secondi alla Tazza DIN n. 4 a 20°C, adottando ugelli diametro 1,5-1,8 mm e pressione di circa 3 kg/cm². Tra una mano e la successiva attendere almeno 24 ore.
- Si consiglia di carteggiare leggermente ogni strato prima dell'applicazione di quello successivo, operando con carta vetrata finissima seguendo la venatura del legno.
- Se l'applicazione viene effettuata in luogo chiuso, è necessario provvedere ad un'adeguata ventilazione dell'ambiente.
- Non applicare con temperatura ambiente o del supporto inferiore a +5°C o superiore a +35°C; evitare l'applicazione sotto l'azione diretta del sole.
- Lavare attrezzi ed apparecchiature, subito dopo l'uso, 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 che 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 LASUR è un prodotto inserito nel sistema tintometrico AZ-ARD.

DATI TECNICI

PESO SPECIFICO	890 ± 30 g/l	
VISCOSITÀ A 20°C	28 ± 3 s Tazza DIN n.4	
BRILLANTEZZA (GLOSSMETRO GARDENR A 60°C)	50-60	
ESSICCAZIONE A 20° C	ASCIUTTO AL TATTO	2 h
	SECCO IN PROFONDITÀ	24 h
PUNTO D'INFIAMMABILITÀ	+ 39°C	

RESA

La resa del prodotto è in funzione dell'assorbimento del legno; come valore medio orientativo, per un cielo di pitturazione a due mani, si può indicare una resa di 6-8 m²/litro.

VOCE DI CAPITOLATO

PROTETTIVO CERATO CONTRO IL DEGRADO DEL LEGNO ANTI U.V.
Applicazione su superfici in legno di due strati di protettivo cerato contro il degrado del legno a base di resine alchidiche in combinazione a cere, pigmenti trasparenti e sostanze filtranti per raggi U.V. resistenti all'esterno tipo ARD LASUR con consumo minimo di 0,16 l/m².
Al m² €

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 raccanello s.p.a. · industria vernici e smalti

35129 PADOVA – Zona Ind.le Nord 1^a Strada, 13 – Tel. 049.8060000 (5 linee)
Fax 049.773749 – www.ard-raccanello.it – E-mail: assistenza@ard-raccanello.it