



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

SCHEDA TECNICA N° 127

COD. 0.450.0000

ard holz

Vernice brillante poliuretana monocomponente per legno

CARATTERISTICHE GENERALI

ARD HOLZ è una vernice trasparente per legno a base di resine alchidiche con modifica uretanica. La speciale resina impiegata conferisce ad ARD HOLZ eccezionale resistenza agli agenti atmosferici ed alle escursioni termiche; il film non si opacizza, conservando pienezza, elasticità ed aderenza anche in ambiente marino o montano.

Per queste sue caratteristiche ARD HOLZ è un prodotto specifico per una eccellente finitura per manufatti in legno posti sia all'esterno che all'interno: porte, serramenti, infissi, sottotetti, perlinature, balconate, staccionate.

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 HOLZ.
- 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 HOLZ
- Nel caso si desideri colorare il legno si consiglia di applicare un primo strato di ARD DECOR impregnante satinato per legno nel colore prescelto; dopo 12 ore carteggiare la superficie e procedere con l'applicazione di ARD HOLZ Brillante.

Applicazione

ARD HOLZ può essere applicato a pennello con le modalità seguenti:

- Rimescolare accuratamente il prodotto ed applicare la prima mano diluendo con il 10-14% in volume di Diluente ARD 0.970.0030. Applicare gli strati successivi ad intervalli di almeno 24 ore.
- Si consiglia di carteggiare leggermente ogni strato prima dell'applicazione di quello successivo; operare con carta vetrata finissima seguendo la venatura del legno.
- Se l'applicazione viene effettuata in luogo chiuso è necessario provvedere ad una 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 apparecchiatura, subito dopo l'uso, con Diluente ARD 0.970.0030.
- Conservare il prodotto al fresco ed al riparo dal gelo.
- 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.

Per ulteriori informazioni consultare la Scheda di Sicurezza.

DATI TECNICI

PESO SPECIFICO	935 ± 20 g/l	
VISCOSITÀ A 20°C	450 ± 200 cP	
BRILLANTEZZA (GLOSSMETRO GARDENR A 60 °C)	>93	
ESSICCAZIONE A 20° C	FUORI POLVERE	2 h
	ASCIUTTO AL TATTO	5 h
	SECCO IN PROFONDITÀ	24 h
PUNTO D'INFIAMMABILITÀ	+ 39°C	

RESA

Per un buon risultato è necessario uno spessore minimo dei film secco di 50 micron.

Tale spessore, su legno mediamente poroso, è ottenibile con:

- 2 strati a pennello

oppure con

- 2 strati con pistola a spruzzo ad aria

e comporta, applicando correttamente ed escludendo le perdite, una resa di 10 m²/l.

VOCE DI CAPITOLATO

VERNICE BRILLANTE POLIURETANICA MONOCOMPONENTE PER LEGNO.

Applicazione su superfici in legno di due strati di vernice trasparente brillante a base di resine alchidiche oleuretaniche resistenti all'esterno tipo ARD HOLZ con un consumo minimo di 0,1 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 06/2010



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