



## SCHEDA TECNICA

Revisione 1 del 19/10/2022

Prodotto: FINITURA LUCIDA ALL ACQUA



## Descrizione

Vernice acrilica lucida per legno ad acqua caratterizzata da buona elasticità e durata nel tempo. La presenza di filtri UV ne migliora la resistenza all'esterno.

## Impieghi

All'interno e all'esterno per la protezione e decorazione dei manufatti in legno quali: perlinature, infissi, recinzioni, travi, cancellate, mobili, ecc.

## Composizione

A base di resine acriliche in dispersione acquosa e filtri U.V.

## Preparazione del supporto

Legno nuovo: effettuare una buona carteggiatura del supporto pulito ed asciutto. Applicare 2-3 mani, con un intervallo minimo di 6-8 ore. E' possibile carteggiare con carta molto fine prima dell'applicazione dell'ultima mano.

Legno verniciato: eliminare completamente la vecchia pittura mediante carteggiatura, raschiatura, sverniciatura. Se in buono stato carteggiare ed effettuare una buona pulizia prima di procedere come indicato per il legno nuovo.

Su legno nuovo o riportato a nuovo è consigliabile applicare come prima mano il Legnobel ad acqua, in modo particolare per i supporti all'esterno: i migliori risultati si ottengono utilizzando il Legnobel colorato, che, in relazione al contenuto di ossidi di ferro trasparenti, protegge maggiormente il legno dall'azione demolitrice delle radiazioni ultraviolette.

## Dati tecnici

<b>Peso</b>	2,77
<b>Peso specifico</b>	1,03 ± 0,05 (UNI EN ISO 2811-1)
<b>Volume solido</b>	42% ± 2
<b>Brillantezza</b>	95 ± 5 gloss a 60 ° (Brillante - Uni EN ISO 2813)
<b>Resa</b>	12 mq./l.
<b>Applicazione</b>	Pennello - spruzzo
<b>Numero di mani</b>	2 o più mani
<b>Diluyente</b>	Acqua potabile
<b>Diluizione</b>	Prima mano: 10-20% - mani successive: 5-15%
<b>Essiccazione FP</b>	30 - 60 minuti
<b>Essiccazione in profondità</b>	8 ore
<b>Sovrapplicazione</b>	dopo 8 ore. Carteggiare con carta fine tra una mano e la successiva.
<b>Colori</b>	

## COV

Categoria: A/e BA (Vernici e impregnanti per legno per finiture interne/esterne, Base Acqua)

Valore limite COV dal 1.01.2010: 130 gr/l; Contenuto mass

I dati e le descrizioni riportate in questa scheda sono il risultato di nostre prove, esperienze e conoscenze tecniche. Tuttavia, poiché il prodotto viene applicato al di fuori del nostro controllo, non possiamo che garantirne la qualità all'origine. Si consiglia di verificare sempre l'effettiva idoneità del prodotto al singolo caso specifico. La presente scheda tecnica annulla e sostituisce tutte le edizioni precedenti.



## SCHEDA TECNICA

Revisione 1 del 19/10/2022

Prodotto: FINITURA LUCIDA ALL ACQUA

### Note

Mescolare bene il prodotto prima e dopo la diluizione e durante l'uso. In generale il risultato estetico ottenuto può variare in relazione al potere assorbente del legno ed al numero delle mani applicate. Legni ricchi di tannino possono causare una colorazione per estrazione delle sostanze solubili da parte della fase acquosa. Legni ricchi di resina devono essere lavati con solvente nitro. I prodotti ad acqua provocano un innalzamento del pelo superiore, in relazione alla maggiore affinità con la cellulosa. Per evitare di ottenere una superficie ruvida, carteggiare molto bene il legno prima dell'applicazione e tra le diverse mani. L'aspetto lucido finale è in relazione allo spessore applicato (si consiglia l'applicazione di due mani).

Teme il gelo: conservare a temperatura superiore a +5°C.

Non applicare a temperature inferiori a +10°C ed Umidità Relativa superiore all'85%.

Non applicare all'esterno in giornate particolarmente umide o in presenza di nebbia.

### Voce di capitolato

Vernice lucida a base di resine acriliche in dispersione acquosa e filtri U.V., per la verniciatura di manufatti in legno in interno ed esterno.

Peso specifico:  $1,03 \pm 0,05$  Kg/l (UNI EN ISO 2811-1).

Resa: 12 mq/l

Volume Solido %:  $42 \pm 2$

Spessore medio del film secco: 35 micron/strato

Numero strati: 2

---

I dati e le descrizioni riportate in questa scheda sono il risultato di nostre prove, esperienze e conoscenze tecniche. Tuttavia, poiché il prodotto viene applicato al di fuori del nostro controllo, non possiamo che garantirne la qualità all'origine. Si consiglia di verificare sempre l'effettiva idoneità del prodotto al singolo caso specifico. La presente scheda tecnica annulla e sostituisce tutte le edizioni precedenti.