



SCHEDA TECNICA

Revisione 5 del 08/05/2023

Prodotto: DECKLASUR ALL ACQUA

## Descrizione



Finitura acrilica all'acqua ad effetto cera, per esterni ed interni. Vernice protettiva del legno, formulata con cere specifiche che aumentano l'idrorepellenza superficiale e ne riducono l'assorbimento d'acqua, migliorandone così la resistenza all'esterno e preservandolo dall'azione degli agenti aggressivi.

## Impieghi

Idoneo per la protezione e decorazione dei manufatti in legno.

## Composizione

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

## Preparazione del supporto

Legno nuovo: effettuare una buona carteggiatura del supporto pulito ed asciutto. Applicare 1-2 mani di Legnobel Impregnante ad acqua, con un intervallo minimo di 6-8 ore. Carteggiare con carta molto fine tra una mano e l'altra.

Legno verniciato: verificare le condizioni della vernice preesistente, se in buone condizioni carteggiare con carta vetro fine, pulire ed applicare. Se invece lo strato di vernice fosse in cattive condizioni, parzialmente sfogliato o crepato, questo deve essere rimosso completamente tramite carteggiatura, raschiatura, sverniciatura. Effettuare una buona pulizia prima di procedere come indicato per il legno nuovo.

E' 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 ad acqua colorato, che, in relazione al contenuto di ossidi di ferro trasparenti, protegge maggiormente il legno dalla azione demolitrice delle radiazioni ultraviolette.

## Dati tecnici

<b>Peso</b>	2,77
<b>Peso specifico</b>	1,02 ± 0,05 (UNI EN ISO 2811-1)
<b>Volume solido</b>	31% ± 2
<b>Brillantezza</b>	50 ± 5 gloss a 60 ° (Semilucido - Uni EN ISO 2813)
<b>Resa</b>	15 mq/L
<b>Applicazione</b>	Pennello
<b>Numero di mani</b>	2 o più mani
<b>Diluyente</b>	Acqua potabile
<b>Diluizione</b>	Prima mano: 10-20% - mani successive: 5-10%
<b>Essiccazione FP</b>	30 - 60 minuti
<b>Essiccazione in profondità</b>	8 ore
<b>Sovrapplicazione</b>	8 ore
<b>Colori</b>	

## COV

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

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 5 del 08/05/2023

Prodotto: DECKLASUR ALL ACQUA

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

### Note

Agitare bene il barattolo chiuso e mescolare con cura prima dell'utilizzo in quanto la cera tende ad affiorare in superficie per la minore densità. 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. Eventuali tracce di resina devono essere eliminate tramite lavaggio 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.

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, filtri U.V. e cere polietileniche.

Peso specifico:  $1,02 \pm 0,05$  Kg/l (UNI EN ISO 2811-1).

Volume Solido %:  $31 \pm 2$

Spessore medio del film secco: 20 micron/strato Numero strati: 2-3

---

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.