



s.677

Vernice Brillante Ambienti Difficili

1) GENERALITA' E INDICAZIONI DI IMPIEGO

Vernice brillante di finitura all'acqua, non ingiallente, inodore, di rapida essiccazione, formulata con leganti a base di resine acriliche ed uretaniche in emulsione. Forma un film protettivo, pieno, ricco e brillante che esalta le venature del supporto. Dotato di buona traspirabilità ed elasticità è idoneo a seguire le variazioni dimensionali del legno senza sfogliare o screpolare. La presenza di filtri UV, preserva il legno dal sole anche in climi impegnativi (mare e montagna).

2) CARATTERISTICHE DI IDENTIFICAZIONE

Peso Specifico (UNI 8910)	1060 g/l $\pm$ 20 g/l
Residuo secco in massa	34,0% $\pm$ 1%
Residuo secco in volume	32,0% $\pm$ 0,5% g/l
Classificazione per tipo chimico del legante	Acrilico / Uretanico non ingiallente
pH al confezionamento	8,5 $\pm$ 0,2
Viscosità cinematica RVT a 25 °C V20 G2	3000 $\pm$ 500cps
Brillantezza a 60°	90 $\pm$ 5 gloss
Resa consigliata	10 – 12 m ² /l
Colori	Trasparente

La resa può variare in funzione delle caratteristiche dei supporti ed al sistema di applicazione utilizzato.

3) INDICAZIONI PER L'APPLICAZIONE

3.1 Condizioni dell'ambiente e del supporto

Temperatura dell'ambiente: minima 5 °C massima 40 °C
Umidità relativa dell'ambiente: massima 80%
Temperatura del supporto: minima 5 °C massima 40 °C
Umidità massima del supporto: per supporti in legno e prodotti derivati: 15%

Avvertenze: consigliamo di applicare il prodotto in condizioni ambientali come sopra indicato. Condizioni climatiche diverse influenzerebbero in maniera negativa i corretti tempi di essiccazione compromettendo l'ottimale raggiungimento delle caratteristiche prestazionali e estetiche.

3.2 Istruzioni per l'uso

Applicazione	Rullo	Pennello
Diluyente Acqua	0-5% (v/v)	0-5% (v/v)
Solvente per pulizie	Acqua e sapone. Non utilizzare acqua calda o diluenti sintetici	

3.3 Essiccazione o indurimento a 23 °C e 65% di umidità relativa.

Tempo di essiccamento superficiale o al tatto: 1 ora.
Tempo di essiccamento in profondità: minimo 6 ore.
Tempo di sovraverniciatura: minimo 6 ore
Carteggiabile dopo: 3 - 4 ore.

NB: i tempi di essiccazione possono variare in funzioni delle condizioni climatiche e ambientali.

4) CICLI D'APPLICAZIONE CONSIGLIATI

4.1 Applicazione su LEGNO

I supporti dovranno essere puliti e asciutti, privi di polvere e di parti scarsamente coerenti. Legni particolarmente resinosi devono essere lavati con diluenti, carteggiati e depolverati. L'umidità residua deve essere inferiore al 15%.

4.2 LEGNO NUOVO

I legni mai trattati dovrebbero subire un pretrattamento contro batteri e micro funghi. Carteggiare e pulire per uniformare l'assorbimento del legno e favorire la penetrazione di una prima mano di **s.665 Impregnante Alta Protezione del colore desiderato**, quando essiccato, carteggiare con carta abrasiva con grana max 280 per rimuovere l'eventuale pelo del legno, quindi applicare una seconda mano di **s.665 Impregnante Alta Protezione** ad essiccazione avvenuta, finire con una mano di **s.677 Vernice Brillante**. Su legno di testa è consigliabile aumentare il numero delle mani al fine di ridurre il più possibile l'assorbimento di acqua.

4.3 LEGNO GIÀ IMPREGNATO

Rimuovere tutte le parti non aderenti al supporto, carteggiare per uniformare le eventuali irregolarità e pulire con acqua e ammoniacca. Applicare una prima mano di **s.665 Impregnante Alta Protezione del colore desiderato**, quando essiccato, carteggiare con carta abrasiva con grana max 280 per rimuovere l'eventuale pelo del legno, applicare una seconda mano di **s.665 Impregnante Alta Protezione del colore desiderato**, ad essiccazione avvenuta, finire con una mano di **s.677 Vernice Brillante**. Su legno di testa è consigliabile aumentare il numero delle mani al fine di ridurre il più possibile l'assorbimento di acqua.

In caso di legno già verniciato e fortemente ammalorato, si dovrà procedere alla completa sverniciatura e procedere come per il legno nuovo.

5) INDICAZIONI PER L'IMMAGAZZINAMENTO

Temperatura massima di conservazione: 40 °C

Temperatura minima di conservazione: 5 °C

Tipi di confezioni disponibili: I 0,375, I 0,750 e I 2,50

Il prodotto va conservato nel contenitore originale, ben chiuso in luoghi freschi e ventilati e non esposto direttamente ai raggi solari o fonti di calore.

6) INDICAZIONI DI SICUREZZA

Vedi etichettatura CEE, attenersi alla Scheda di Sicurezza aggiornata.

I produttore si riserva di variare le caratteristiche tecniche del prodotto senza preavviso.
Verificare sul sito www.covemavernici.com la presenza di Schede Tecniche aggiornate.