



CICLO APPLICATIVO 17
2019



Trattamento per arnie

Trattare l'arnia con vernici serve a proteggerla perché duri più a lungo nel tempo prevenendo l'aggressione del legno esterno da muffe e il deterioramento dovuto alle intemperie. Serve perché sia l'apicoltore che le api riconoscano la giusta arnia più facilmente in base al colore.

TIPOLOGIA DI SUPPORTO

Legno nuovo o già trattato in esterni.

PREPARAZIONE DEL FONDO

- LEGNO GIA' TRATTATO: eliminare il trattamento esistente tramite carteggiatura con carta abrasiva grana grossa (80/100). Per la carteggiatura finale invece utilizzate una grana sottile (220/240) per eliminare eventuali dislivelli.
- LEGNO INGRIGITO O MOLTO SPORCO: trattare la superficie con K50 Pulilegno gel.
- LEGNO NUOVO: verificare l'assorbimento poggiando una goccia di acqua sulla superficie, se questa viene assorbita si può procedere, se questa resta a galla sarà necessaria una leggera carteggiatura con carta abrasiva sottile (220/240) prima di procedere con l'impregnazione.
- Pulire la superficie da trattare con un panno umido per eliminare eventuali tracce di polvere o sporco.

PRIMA FASE

L'impregnante colora e prepara il legno alla fase di finitura, rendendo l'intero trattamento più duraturo. Miscelare la latta di impregnante **Rugiada U65**, **Linfa U60** o **Gemma U50 Solas** sino a risospendere completamente l'eventuale fondo ed applicarne una mano a pennello, rullo o spruzzo. Non eccedere con il prodotto, eliminare eventuali eccessi non assorbiti dal legno.

Per mantenere il legno della colorazione naturale, è raccomandato l'uso della versione U600 con protezione UV. La scelta di un colorato porterà comunque ad una maggiore resistenza ai raggi solari. Per creare una colorazione personalizzata, utilizzare l'impregnante nella versione U201 e aggiungere fino al 10% di colorante **Puro colore M04 Solas**.

SECONDA FASE

L'applicazione del prodotto di finitura in due mani è necessaria per il legno in esterni al fine di garantire una corretta conservazione del trattamento e protezione del legno da agenti atmosferici e attacchi di muffe.

Scegliere la finitura del colore più simile a quello dell'impregnante, se non presente a cartella, miscelare nella finitura Incolore U201 fino al 10% dell'impregnante usato.

Dopo circa 4 ore dall'applicazione dell'impregnante, applicare a pennello, tampone rullo o spruzzo una mano di finitura pronta all'uso a scelta tra **Luminoso U89 Solas** (lucido), **Resina U49 Solas** (satinato). Non eccedere con il prodotto, eliminare eventuali eccessi non assorbiti dal legno.

Dopo 8/12 ore dalla prima mano, applicare la seconda mano di finitura utilizzando lo stesso prodotto della prima mano. Non eccedere con il prodotto, eliminare eventuali eccessi non assorbiti dal legno.

MANUTENZIONE

Una corretta manutenzione assicurerà una corretta conservazione del manufatto in esterni.

Asportare la polvere con un panno asciutto del tipo in microfibra, al bisogno, non oltre 2 anni dall'applicazione del trattamento originario, pulire e nutrire la superficie con **Olio di Persia U23 Solas**.

Qualora il trattamento risultasse molto consumato, riapplicare una mano della finitura scelta durante il trattamento originario.

NOTA BENE

1. COLORE NATURALE: non utilizzare la versione U201 in esterni ma la versione U600 per l'intero ciclo. Utilizzare sia impregnante che finitura colorati aumenta la resistenza del trattamento all'irraggiamento solare.

2. Applicare due mani di finitura per avere protezione da agenti atmosferici e muffe.

Leggere attentamente le schede tecniche dei singoli prodotti prima di iniziare l'applicazione.

Solas non si assume alcuna responsabilità per l'uso improprio dei prodotti. La scheda applicativa è compilata in buona fede e sulla base della nostra esperienza: se vi sono dubbi, fare sempre una o più prove prima di stabilire il procedimento più corretto. La pubblicazione di una nuova edizione della presente annulla automaticamente la precedente. La scheda applicativa è un documento informativo, non può essere motivo di contese legali.