



BORMA WACHS[®]
Wood Professional Cosmetics



Scheda Tecnica

REV 00 del 20.10.2012

GOMMALACCA IN SCAGLIE

Arancio, Rosso rubino, Nero garnet, Trasparente,
ABTN Lemon

DESCRIZIONE:

La gommalacca è una sostanza naturale resinosa, prodotta dalle punture dell'insetto Kerria Lacca su alberi orientali, quali Ficus Religiosa o Ficus Indica. Le secrezioni resinose delle piante avvolgono gli insetti, assumendo il loro colore e parte delle loro sostanze. Attraverso un lungo processo di depurazione e lavorazione, si ottengono le scaglie bruno-dorate, che vengono tradizionalmente utilizzate per la finitura e la lucidatura dei mobili e delle superfici in legno in genere. Una gommalacca di buona qualità può essere identificata dal colore chiaro delle grandi scaglie, e dal basso residuo rilasciato durante la fase di dissoluzione. Dona alle superfici un particolare effetto di brillantezza, asciutto e vellutato al tocco; in più mette in evidenza le venature del legno, dando un piacevole effetto estetico.

CARATTERISTICHE CHIMICO/FISICHE:

Aspetto:	Scaglie
Odore:	Inodore
Colore:	Lemon ABTN (versione cerata) Trasparente, orange, rosso rubino, nero garnet (versione decerata)
Punto di fusione:	70 - 90 °C
Solubilità:	Shellac 99, Shellac 94, metanolo, etanolo, isopropanolo
Concentrazione:	300 gr per litro di solvente

MODALITA' D'USO:

Individuata la gommalacca idonea alla finitura che si vuole ottenere, disciogliere la stessa in alcool, preferibilmente 99°, in un rapporto iniziale di 300 gr. per Lt. Attese 24 ore, filtrare la soluzione ottenuta e quindi procedere alla sua applicazione quale mano di fondo. Per la fase di finitura è consigliabile ridurre la concentrazione del prodotto aggiungendo 200 gr. di Solve 99 ogni 100 gr. di soluzione iniziale. Si otterrà così un prodotto decisamente più lavorabile. Nel caso di un'applicazione a tampone, versare sul supporto in fase di lavoro alcune gocce di Borma Bio-Polieröl che aumenterà di molto il tempo di stesura del tampone. Eventuali aloni a fine lavoro possono essere facilmente evitati con Borma Finishing Spirit.

IMBALLO:

Il prodotto è disponibile in confezioni da 1 Kg, 5 Kg, e 50 Kg.



BORMA WACHS[®]

Wood Professional Cosmetics

STOCCAGGIO:

Conservare in luogo fresco e ben ventilato; mantenere chiuso il recipiente quando non è utilizzato. Conservare lontano da calore, fiamme libere, scintille ed altre sorgenti di accensione.