



BIOSETA

LINEA PROFESSIONALE

COD. 700.135

FINITURA IMPREGNANTE SATINATA



EFFETTO
CERA



RESISTENTE
AI RAGGI UV

Finitura impregnante ad effetto cera idonea per la decorazione e la protezione di manufatti in legno quali serramenti, perlinati, mobili, oggetti di bricolage, etc., anche esposti in atmosfere severe, quali ambienti marini e montani. Contiene speciali cere, che permettono al prodotto di penetrare in profondità nel legno senza otturarne i pori, rendendo la superficie idrorepellente, piacevole al tatto e, allo stesso tempo, traspirante. Extra resistente all'azione aggressiva del sole e degli agenti atmosferici.

Si applica facilmente e non sfoglia. Esalta le naturali venature del supporto, valorizzando anche legni poco pregiati. Resistente ai raggi UV.

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

ASPETTO FINALE	Satinato/cerato	
COMPOSIZIONE	A base di resine alchidiche modificate e cere speciali	
PESO SPECIFICO	0,95 ± 0,03 kg/L a 20°C	ISO 2811-1
VISCOSITÀ BROOKFIELD	1.300 ± 300 cP a 20°C	G4V20 ASTM D2196
BRILLANTEZZA	≤ 15 unità a 60° – secondo la natura del legno	ISO 2813
CONTENUTO V.O.C. – C.O.V.	Vernici ed impregnanti per legno per finiture interne/esterne. Valore limite UE (DIR 2004/42/CE) per questo prodotto (cat. A/e): 400 g/L. Il prodotto contiene al massimo 400 g/L di C.O.V.	

COLORE

Neutro, tinte di cartella





BIOSETA

LINEA PROFESSIONALE

COD. 700.135

CARATTERISTICHE APPLICATIVE

ATTREZZI

Pennello

RESA PRATICA

8-10 m²/L prima mano

18-19 m²/L mani successive

in funzione dell'assorbimento del legno

DILUIZIONE IN VOLUME

Pronto all'uso

ESSICCAZIONE

Fuori polvere: 2-3 h

Per ricopertura: 24 h*

(dati riferiti a 20°C e 65% di U.R.)

*Per la presenza di cere speciali, l'essiccazione completa richiede diversi giorni

SISTEMA APPLICATIVO

SUPPORTI: per interni ed esterni: legno a vista (con umidità non superiore al 17%) opportunamente preparato.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO: il supporto deve essere sano, asciutto, pulito e coerente, esente da tracce di sporco, grasso, resina, etc. Prima di iniziare il trattamento, è indispensabile procedere ad una carteggiatura da effettuare con carta a grana fine. Vecchie pitture incoerenti devono essere totalmente eliminate mediante carteggiatura o decapaggio chimico. In presenza di legno già trattato con prodotti impregnanti, spolverare e pulire il supporto. Su legno nuovo o sverniciato, applicare 1 mano di BIOLEGNO. Su supporti in legno già trattato con impregnanti, applicare direttamente 2-3 mani di BIOSETA.

CICLO APPLICATIVO

	LEGNO NUOVO		LEGNO GIÀ TRATTATO CON IMPREGNANTI		LEGNO SVERNICIATO	
FONDO	BIOLEGNO	1 MANO	-	-	BIOLEGNO	1 MANO
FINITURA	BIOSETA	2-3 MANI	BIOSETA	2-3 MANI	BIOSETA	2-3 MANI

Valutare il numero di mani in base alle condizioni di esercizio e del supporto.





BIOSETA

LINEA PROFESSIONALE

COD. 700.135

VOCE DI CAPITOLATO (per appalti e preventivi)

CARATTERISTICHE GENERALI

Fornitura e posa di finitura impregnante satinata ad effetto cera per legno a vista BIOSETA cod. 135, a base di resine alchidiche modificate e cere speciali, con aspetto satinato/cerato che la rendono piacevole al tatto e traspirante, protettiva e altamente resistente all'azione aggressiva del sole, degli agenti atmosferici e dei raggi UV, applicata a 2-3 mani a pennello per la decorazione e la protezione di manufatti in legno a vista interni ed esterni esposti in atmosfere severe (ambienti marini e montani), inclusa la relativa preparazione della superficie da trattare, la carteggiatura leggera tra una mano e l'altra, nonché ogni altra prestazione accessoria occorrente per eseguire l'opera a regola d'arte.

NOTE ED AVVERTENZE GENERALI

- Conservare il prodotto al fresco e preservare dal gelo (temperatura ambiente non inferiore a 5°C).
- Non applicare in presenza di condensa, sotto l'azione diretta del sole e del vento e a temperature dell'ambiente e del supporto inferiori a 5°C o superiori a 30°C o con umidità relativa superiore all'85%.
- Basse temperature e alte percentuali di umidità possono alterare i tempi di essiccazione.
- Mescolare accuratamente prima e durante l'utilizzo.
- Verificare sempre la compatibilità e l'adesione del ciclo proposto.
- Applicare in ambienti ben areati.
- Applicare uniformemente evitando di lasciare parti scoperte o con spessori non sufficienti.
- Procedere ad una leggera carteggiatura tra una mano e l'altra.
- Applicazioni realizzate in condizioni atmosferiche diverse, a distanza di tempo e/o con lotti differenti possono risultare di tonalità non omogenee.
- Per evitare differenze cromatiche, si consiglia di utilizzare lo stesso lotto di fabbricazione per il medesimo manufatto e di terminare sempre l'applicazione in zone dove gli eventuali segni di ripresa non siano visibili.
- Non utilizzare tinte riprodotte con sistemi differenti.
- Il legno esposto all'esterno non deve essere trattato solo con BIOLEGNO NEUTRO, ma è consigliata l'applicazione di almeno una mano di prodotto colorato.
- I colori presenti nelle collezioni di riferimento sono influenzati dalla tinta naturale del legno e dalle modalità applicative prescelte; si consiglia di effettuare una prova preventiva prima di procedere con l'applicazione del prodotto tinteggiato sull'intero manufatto.
- Le rese sono calcolate su supporti adeguatamente preparati, lisci e mediamente assorbenti; si consiglia di determinare la resa effettiva con una prova pratica sul supporto specifico.
- Pulire gli attrezzi con diluente sintetico.
- I contenitori vuoti o con tracce poco evidenti di prodotto residuo essiccato devono essere smaltiti secondo le disposizioni locali.



Il colore italiano dal 1831



BIOSETA

LINEA PROFESSIONALE

COD. 700.135

Le suddette informazioni tecniche sono il risultato di accurate prove di laboratorio ed esperienze pratiche. Tuttavia, dato che il prodotto è usato sovente al di fuori del nostro controllo, non possiamo che garantirne la qualità. Queste informazioni sono soggette a possibili aggiornamenti da parte della Società.

Ai sensi del D. lgs. n°161/06 i valori C.O.V. si riferiscono alle diluizioni e ai diluenti specificati e ai prodotti tinteggiati secondo le formulazioni indicate da Boero Bartolomeo S.p.A.

CQ Rev. 01 – Gennaio 2022

Boero Bartolomeo S.p.A.
Via G. Macaggi, 19 - 16121 Genova - Italy
Tel. +39 010 5500.1 - Fax +39 010 5500.300
sales.boero@boero.it - www.boero.it


GRUPPO **BOERO**
DAL 1831

