

Il colore italiano dal 1831



DURUM 121

LINEA PROFESSIONALE

COD. 700.128

VERNICE PROTETTIVA BRILLANTE



ELEVATA RESISTENZA
AGLI AGENTI ATMOSFERICI



IDEALE IN
AMBIENTE MARINO

Vernice brillante per la protezione del legno pregiato esposto a condizioni ambientali molto severe, ai sali marini, all'azione meccanica dell'acqua ed ai raggi solari, specialmente in ambiente marino. È contraddistinta da ottima brillantezza, elevato potere riempitivo, ottima dilatazione e resistenza del film.

Facile da applicare. Richiede minima preparazione del supporto.

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

ASPETTO FINALE	Brillante	
COMPOSIZIONE	A base di resine sintetiche e oli vegetali	
PESO SPECIFICO	0,92 ± 0,02 kg/L a 20°C	ISO 2811-1
VISCOSITÀ BROOKFIELD	1.600 ± 300 cP a 20°C	ASTM D2196
BRILLANTEZZA	85 ± 5 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



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





DURUM 121

LINEA PROFESSIONALE

COD. 700.128

CARATTERISTICHE APPLICATIVE

ATTREZZI

Pennello

DILUIZIONE IN VOLUME

Pronto all'uso.

Se necessario, 2% max con DILUENTE 700 o DILUENTE 900

RESA PRATICA

12-13 m²/L per mano

in funzione dell'assorbimento del legno

ESSICCAZIONE

Fuori polvere: 3-4 h

Per ricopertura: 24 h

Carteggiabile: dopo 24 h

(dati riferiti a 20°C e 65% di U.R.)

SISTEMA APPLICATIVO

SUPPORTI: per interni ed esterni: legno a vista (imbarcazioni da diporto, infissi, etc.) 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 DURUM 121.

CICLO APPLICATIVO

	LEGNO NUOVO		LEGNO GIÀ VERNICIATO (con vernici in buono stato)		LEGNO GIÀ VERNICIATO (con vernici screpolate)	
FONDO	BIOLEGNO	1 MANO	-	-	BIOLEGNO	1 MANO
FINITURA	DURUM 121	2-3 MANI	DURUM 121	2-3 MANI	DURUM 121	2-3 MANI

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





DURUM 121

LINEA PROFESSIONALE

COD. 700.128

VOCE DI CAPITOLATO (per appalti e preventivi)

CARATTERISTICHE GENERALI

Fornitura e posa di verniciatura protettiva brillante DURUM 121 cod. 128, a base di resine sintetiche e oli vegetali, ad alta resistenza agli agenti atmosferici, elevato potere riempitivo e resistenza del film, ottima brillantezza (85 ± 5 unità a 60° - secondo la natura del legno - ISO 2813), applicata a 2-3 mani a pennello per la protezione di legni pregiati a vista interni ed esterni esposti a condizioni ambientali molto severe, ai sali marini, all'azione meccanica dell'acqua ed ai raggi solari (specialmente in ambiente marino), inclusa la preparazione del supporto, 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.
- Su legno nuovo, procedere con più mani abrasivate ad umido, ad intervalli di almeno 24 ore l'una dall'altra: questa prassi assicura massima specularità e riempimento del supporto, senza pericoli di fenditura o decomposizione fotochimica del film.
- 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



DURUM 121

LINEA PROFESSIONALE

COD. 700.128

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. 0 – Settembre 2021

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

