

Il colore italiano dal 1831



DURUM

LINEA PROFESSIONALE

COD. 700.101

SMALTO BRILLANTE ALTE PRESTAZIONI



IDEALE PER
CLIMI ESTREMI



COPERTURA
SUPERIORE

Smalto alchido-uretanico brillante di qualità superiore con elevata resistenza all'esterno. Ideale per la protezione di supporti in legno e ferro, anche in atmosfere severe come in ambienti marini e industriali.

Caratterizzato da ottimo punto di bianco, elevata resistenza all'ingiallimento, eccellente dilatazione e alto potere coprente, mantiene a lungo la brillantezza originaria.

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

ASPETTO FINALE	Brillante	
COMPOSIZIONE	A base di resine alchidiche e uretaniche	
PESO SPECIFICO	1,21 ± 0,02 kg/L a 20°C	ISO 2811-1
VISCOSITÀ BROOKFIELD	1.000 ± 100 cP a 20°C	G4V20 ASTM D2196
BRILLANTEZZA	92 ± 2 unità a 60°	ISO 2813
CONTENUTO V.O.C. - C.O.V.	Pitture per finiture e tamponature interni/esterni per legno e metallo. Valore limite UE (DIR 2004/42/CE) per questo prodotto (cat. A/d): 300 g/L. Il prodotto contiene al massimo 300 g/L di C.O.V.	

COLORE

Bianco, nero, tinte di cartella



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

LINEA PROFESSIONALE

COD. 700.101

CARATTERISTICHE APPLICATIVE

ATTREZZI

Pennello, rullo

DILUIZIONE IN VOLUME

Pronto all'uso

RESA PRATICA

12-14 m²/L per mano

in funzione dell'assorbimento del supporto

ESSICCAZIONE

Fuori polvere: 2-3 h

Secco al tatto: 4-6 h

Per ricopertura: 24 h

(dati riferiti a 20°C e 65% di U.R.)

SISTEMA APPLICATIVO

SUPPORTI: per interni ed esterni: ferro e metalli ferrosi, legno, vetroresina, opportunamente preparati.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO: il supporto deve essere sano, asciutto, pulito e coerente, esente da tracce di calamina, ruggine non aderente, sporco, grasso, etc. Vecchie pitture incoerenti devono essere totalmente eliminate mediante spazzolatura accurata, sabbatura o decapaggio chimico. In presenza di vecchie pitture in buono stato pulire, sgrassare e carteggiare o spazzolare il supporto. Su supporti in ferro nuovo applicare 1 mano di BIOFER. Su supporti in legno nuovo applicare 1 mano di CASABELLA o BIOFER. Su supporti con pitture ben ancorate, applicare direttamente 2 mani di DURUM.

CICLO APPLICATIVO

	FERRO NUOVO		LEGNO NUOVO		SUPPORTI GIÀ VERNICIATI (con pitture ben ancorate)	
FONDO	BIOFER	1 MANO	CASABELLA o BIOFER	1 MANO	-	-
FINITURA	DURUM	2 MANI	DURUM	2 MANI	DURUM	2 MANI

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





DURUM

LINEA PROFESSIONALE

COD. 700.101

VOCE DI CAPITOLATO (per appalti e preventivi)

CARATTERISTICHE GENERALI

Fornitura e posa di smalto brillante DURUM cod. 101, ad alte prestazioni, a base di resine alchidiche e uretaniche, con elevata resistenza all'esterno e all'ingiallimento, ottimo punto di bianco, eccellente dilatazione e alto potere coprente, con brillantezza: 92 ± 2 unità a 60° (ISO 2813), applicata a due mani a pennello o a rullo per la protezione di supporti interni ed esterni in legno e ferro, esposti anche in atmosfere severe come in ambienti marini e industriali, inclusa la preparazione della superficie da trattare, 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).
- Per evitare difetti di filmazione, 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 l'adesione e la compatibilità del ciclo proposto, soprattutto in caso di supporti già pitturati.
- Applicare in ambienti ben areati.
- Applicare uniformemente evitando di lasciare parti scoperte o con spessori non sufficienti.
- 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.
- Tinte bianche o chiare in ambienti poco illuminati o applicate su termosifoni, possono subire una leggera e naturale tendenza all'ingiallimento.
- Per assicurare massima protezione al manufatto, completare sempre il ciclo applicativo nell'arco di 48-72 ore dalla stesura della mano di fondo. Nel caso in cui si superasse tale tempistica, è necessario abrasivare leggermente la superficie prima di procedere all'applicazione della finitura.
- 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

LINEA PROFESSIONALE

COD. 700.101

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

