

Descrizione prodotto

Finitura alchidico-uretanica monocomponente. Di elevata qualità, eccellente dilatazione e ottima ritenzione del colore e della brillantezza. Adatta all'uso sia esterno sia interno su imbarcazioni da diporto e in casa. Buona flessibilità ed adesione su una vasta gamma di primer, fondi e finiture. Non applicabile direttamente su primer zincanti inorganici o su lamiere zincate. Disponibile in diversi colori. Non idoneo ad immersione continua.

Informazioni prodotto

Aspetto	Brillante	
Colore	Bianco extra .915 e tinte di cartella	
Solidi (in volume)	ASTM D2369	55 ± 2%
Peso specifico	UNI EN ISO 2811-1	1,20 ÷ 1,25 g/cm ³ (bianco e tinte derivate) 1,05 ÷ 1,10 g/cm ³ (altri colori)
Punto di infiammabilità	UNI EN ISO 13736	37 °C
VOC (contenuto medio calcolato)	ISO 11890-2/2006	329 g/l
Confezione	0,5 Lt	

Applicazione ed impiego

PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

Vetroresina: Sgrassare la superficie da trattare con solvente o con un detergente idoneo. Lavare a pressione con acqua dolce e rimuovere ogni traccia di olio e grasso. Tutte le superfici da pitturare dovranno essere pulite, asciutte e prive di agenti contaminanti. Carteggiare con carta abrasiva n. P180 – P220 e primerizzare la superficie trattata. Prima di procedere con l'applicazione dei prodotti previsti soffiare con aria pulita e asciutta, per rimuovere ogni residuo di carteggiatura e di sporcizia. Primerizzare con una prima mano di Adherpox o con Gel Prime, carteggiare con carta P280 – P320. Pulire e procedere con l'applicazione di Unigloss

Legno: L'umidità del legno non deve superare il 18%, carteggiare a fondo la superficie con carta n. P80 - P120, prima di procedere con l'applicazione soffiare con aria pulita e asciutta, per rimuovere ogni residuo di carteggiatura e di sporcizia. Primerizzare con una prima mano di Adherpox o con Gel Prime diluito al 30%.

Applicare un'ulteriore mano con diluizioni minori. Carteggiare con carta P280 – P320. Pulire e procedere con l'applicazione di Unigloss.

Acciaio: Lavare a pressione con acqua dolce e rimuovere ogni traccia di olio e grasso (nel caso prevedere il lavaggio con specifico solvente). Tutte le superfici da pitturare dovranno essere pulite, asciutte e prive di agenti contaminanti. Eseguire un trattamento di pulizia meccanica grado St 3. Primerizzare con due mani di Adherpox. Carteggiare con carta P280 – P320. Pulire e procedere con l'applicazione di Unigloss.

PROCEDURA DI APPLICAZIONE

Mescolare bene il prodotto prima dell'uso, onde assicurare la completa omogeneità. L'eccellente dilatazione consente di ottenere delle superfici perfettamente speculari e brillanti, anche per applicazioni a pennello. Ai fini di un buon risultato estetico si consigliano due mani di Unigloss.

Per applicazione a pennello o rullo, qualora fosse necessario, diluire ad un massimo del 5% in volume con Diluente 6470, per applicazione a spuzzo diluire ad un max 15% sempre con lo stesso diluente. Applicare uno spessore omogeneo e completamente bagnato, con una sequenza di passate incrociate onde assicurare una copertura uniforme.

Dati applicativi

Diluyente/Pulizia attrezzi		6470 - Rullo/Pennello (5% max) 6470 - Spray convenzionale: (15% max)
Metodi di applicazione		Convenzionale Pressione 3,5 bar Ugello 1,9 – 2,2 mm
	 	
Spessore film secco per mano	Range di applicazione standard	30 – 40 µm
	Raccomandato	40 µm
Spessore film umido per mano	Range di applicazione standard	55 – 70 µm
	Raccomandato	70 µm
Resa teorica	40 µm	13,8 m ² /l
Primer raccomandati	Adherpox - Gel Prime	

Tempi di essiccazione

Temperatura °C	10		15		20		30	
	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max
Ricopertura 			24 h	7 gg	18 h	7 gg	18 h	7 gg
Carteggiatura 			48 h		48 h		48 h	
Reticolazione completa 			7 gg		7 gg		7 gg	

N.B. I tempi di essiccazione e gli intervalli di ricopertura aumentano con l'aumentare dello spessore del film applicato. Prima di applicare un'ulteriore mano di prodotto verificare sempre che il film della pittura esistente sia perfettamente asciutto.

CONDIZIONI DURANTE L'APPLICAZIONE

Per evitare il formarsi di condensa, la temperatura del supporto deve essere superiore al punto di rugiada almeno di 3° C. Durante l'applicazione ed il periodo di reticolazione la temperatura dell'ambiente non deve essere inferiore ai 15° C e non superare i 30° C e la temperatura minima del supporto non deve essere inferiore ai 10° C, in quanto il processo di reticolazione viene notevolmente rallentato a temperature inferiori.

E' sconsigliabile in ogni caso l'applicazione quando l'umidità relativa supera l'80%. E' importante effettuare il rilievo dei parametri termoigrometrici in prossimità del supporto da trattare. Assicurare un'adeguata ventilazione quando la pittura viene applicata in spazi chiusi.

Stoccaggio

Si raccomanda di evitare l'esposizione all'aria ed alle temperature estreme. Per ottimizzare al massimo la vita utile in barattolo è bene verificare che, al momento dell'immagazzinamento del prodotto, il contenitore sia ben chiuso e la temperatura sia tra 10 °C e 35 °C. Evitare l'esposizione diretta ai raggi solari.

Norme di sicurezza

Attenersi alle disposizioni dei DPR 303 e 547. Evitare, per esempio, il contatto del prodotto con la pelle, operare in luoghi ben areati e, se al chiuso, impiegare aspiratori, ventilatori e convogliatori d'aria. Durante l'applicazione utilizzare le adeguate protezioni (maschere, guanti, occhiali, ecc.). Prima dell'uso leggere le sezioni 7-8 della SDS.

ISTRUZIONI PER LO SMALTIMENTO DEL PRODOTTO E IMBALLAGGIO

Imballaggi vuoti che hanno contenuto prodotti: Smaltire gli imballaggi vuoti secondo le esigenze della legge di smaltimento di questi rifiuti, ad esempio mediante conferimento in centro di riciclaggio.

Imballaggi contenenti il prodotto non utilizzato: Smaltire il prodotto non utilizzato in conformità con i requisiti della legge di smaltimento di questi rifiuti, ad esempio mediante conferimento in centro di riciclaggio, il riciclaggio degli imballaggi sarà vietata in questo caso. Non immettere nelle fognature e nei corsi d'acqua. Le latte di prodotto non devono essere esposte all'aperto e devono essere conservate ad una temperatura compresa tra 10 °C e 35 °C. Non esporre al sole.

Note

I valori indicati nella presente scheda tecnica possono subire leggere variazioni da una produzione all'altra. Il prodotto applicato non deve essere messo a contatto con acqua, prodotti chimici o sottoposto a stress meccanici prima della completa reticolazione. Gli spessori del film umido si intendono per il prodotto non diluito. Con la diluizione, tale valore aumenterà. Le suddette informazioni sono il risultato di accurate prove di laboratorio ed esperienze pratiche, tuttavia, dato che il prodotto è prevalentemente usato al di fuori del controllo del produttore, Boero Bartolomeo S.p.A. non può che garantirne la qualità. Le informazioni contenute nella presente scheda possono essere soggette a revisione da parte della Società. Per chiarimenti, aggiornamenti o ulteriori informazioni si consiglia di contattare direttamente Boero Bartolomeo S.p.A. La presente annulla e sostituisce ogni altra precedente.