

PROPELLER PRIMER

SCHEMA TECNICA

Descrizione prodotto

Primer monocomponente a base di resine sintetiche con elevatissime caratteristiche di aderenza su metalli e leghe in genere. Formulato espressamente per garantire l'adesione dell'antivegetativa Propeller sulle eliche, può essere convenientemente utilizzato su tutte le parti metalliche immerse da proteggere con l'antivegetativa come eliche, assi, flap, ecc. Primer migliorato a rapida essiccazione, buon potere anticorrosivo e facilità di applicazione.

Informazioni prodotto

Aspetto	Opaco	
Colore	Grigio chiaro .751	
Solidi (in volume)	ASTM D2369	30 ± 2%
Peso specifico	UNI EN ISO 2811-1	1,05 ± 1,10 g/cm ³
Punto di infiammabilità	UNI EN ISO 13736	> 15 °C
VOC (contenuto medio calcolato)	ISO 11890-2/2006	614 g/l
Confezione	0,25 Lt	

Applicazione ed impiego

PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

Piedi poppieri in alluminio: pulire accuratamente la superficie e sgrassare se necessario. Abrasivare con grana media, spolverare e applicare una mano di PROPELLER PRIMER. Dopo 6-8 ore applicare una prima mano a basso spessore di Propeller.

Eliche in bronzo e assi in acciaio: pulire accuratamente la superficie e sgrassare se necessario. Irruvidire con carta abrasiva di grana grossa; lavare con diluente per eliminare ogni traccia di grasso e polvere; applicare una mano di PROPELLER PRIMER; dopo 2 - 4 ore applicare una prima mano a basso spessore di Propeller.

PROPELLER PRIMER

SCHEDA TECNICA

Dati applicativi

Diluyente /Pulizia attrezzi		6740 (solo pulizia)
Metodi di applicazione		
Spessore film secco per mano	Range di applicazione standard	10 – 20 µm
	Raccomandato	15 µm
Spessore film umido per mano	Range di applicazione standard	30 – 70 µm
	Raccomandato	50 µm
Resa teorica	15 µm	20 m ² /litro

Tempi di essiccazione

Temperatura °C		10		15		20		30	
		Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max
Ricopertura		2 h	8 h	2 h	5 h	2 h	5 h	1 h	2 h
Carteggiatura		7 h		5 h		5 h		4 h	
Reticolazione completa		10 gg		7 gg		7 gg		5 gg	

PROPELLER PRIMER

SCHEMA TECNICA

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 10° C e non superare i 30° C e la temperatura minima del supporto non deve essere inferiore ai 5° 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.

PROPELLER PRIMER

SCHEDA TECNICA

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.