

Descrizione prodotto

Prima mano anticorrosiva per legno e ferro a base di clorocaucciù modificato, additivato con componenti atossici e pigmenti antiruggini. La sua essiccazione relativamente lenta e la natura della resina gli conferiscono una capacità bagnante elevata. Con una finitura opportuna, resiste all'immersione in acqua dolce e di mare. Può essere ricoperto con finiture sia sintetiche sia clorocaucciù. Non resiste a solventi aromatici e idrocarburi.

Informazioni prodotto

Aspetto	Opaco	
Colore	Arancio .373	
Solidi (in volume)	ASTM D2369	45 ± 2%
Peso specifico	UNI EN ISO 2811-1	1,25 ± 1,30 g/cm ³
Punto di infiammabilità	UNI EN ISO 13736	39 °C
VOC (contenuto medio calcolato)	ISO 11890-2/2006	481 g/l
Confezione	0,75 – 2,50 Lt	

Applicazione ed impiego

PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

Acciaio: Eseguire il trattamento di pulizia meccanica grado St 3. Ricoprire con due mani di MiniAx PLX il metallo trattato prima che quest'ultimo presenti principi di ossidazione e/o variazione di colore. Prima di procedere con l'applicazione dei prodotti previsti soffiare con aria pulita e asciutta, per rimuovere ogni residuo di carteggiatura e di sporizia.

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 di MiniAx PLX soffiare con aria pulita e asciutta, per rimuovere ogni residuo di carteggiatura e di sporizia. Applicare una prima mano di MiniAx PLX diluita al 25% con diluente 110, successivamente applicare 1 o 2 mani dello stesso prodotto.






MINIAX PLX

SCHEDA TECNICA

PROCEDURA DI APPLICAZIONE

Mescolare il prodotto per qualche minuto in modo da ottenere una completa omogeneità. Generalmente non è richiesta alcuna diluizione; qualora fosse necessario aggiungere il Diluente 6470 fino ad un massimo del 10% in volume. Applicare uno spessore omogeneo e completamente bagnato, onde assicurare una copertura uniforme.



Dati applicativi

Diluente /Pulizia attrezzi		6470
Metodi di applicazione (l'applicazione a spruzzo è consentita usando i dispositivi di protezione individuale in ambienti adatti)		Convenzionale Pressione 3,5 bar Ugello 1,2 – 1,4 mm
		Airless Pressione 150 bar Ugello 0.3 – 0.6 mm Apertura angolare: 65° - 80°
Metodi di applicazione	 	
Spessore film secco	Range di applicazione standard	40 – 50 µm
	Raccomandato	40 µm
Spessore film umido	Range di applicazione standard	90 – 110 µm
	Raccomandato	90 µm
Resa teorica	40 µm	11,3 m ² /litro

MINIAX PLX

SCHEDA TECNICA

Tempi di essiccazione

Temperatura °C		10		15		20		30	
		Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max
Ricopertura		12 h	NL	10 h	NL	8 h	NL	6 h	NL
Reticolazione completa		7 gg		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 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'75%. 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.