

V-MATT AQUA

SCHEMA TECNICA

Descrizione prodotto

Vernice monocomponente all'acqua, trasparente satinata. Ideata per la decorazione e la protezione di manufatti in legno a vista esposti in ambienti aggressivi come ambienti marini. Prodotto di facile applicazione e rapida essiccazione, con aspetto satinato/vellutato. Buona lavorabilità, dilatazione, elasticità, resistenza al blocking ed agli agenti atmosferici. Ideale anche in ambienti chiusi perché inodore.

Informazioni prodotto

Codice prodotto	W6314	
Aspetto	Satinato	
Colore	Incolore .000	
Solidi (in volume)	ASTM D2369	32 ± 2%
Peso specifico	UNI EN ISO 2811-1	1,05 ± 0,02 g/cm ³
Punto di infiammabilità	UNI EN ISO 13736	N.A.
VOC (contenuto medio calcolato)	ISO 11890-2/2006	100 g/l
Confezione	0,75 - 2,5 Lt	

V-MATT AQUA

SCHEMA TECNICA

Applicazione ed impiego



PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

Legno nuovo o rimesso a nuovo: Il supporto deve essere asciutto, l'umidità del legno non deve superare il 18%. Tutte le superfici da pitturare dovranno essere pulite, asciutte e prive di agenti contaminanti. Applicare sui primer raccomandati, carteggiare con carta P220-P320. Prima di procedere con l'applicazione dei prodotti previsti soffiare con aria pulita e asciutta, per rimuovere ogni residuo di carteggiatura e di sporcizia. Applicare le prime mani di V-MATT AQUA diluita 10 - 15%. Procedere con le mani successive (3 - 5 mani) tal quale.

Legno già verniciato: carteggiare per eliminare tracce di vernice in fase di spogliamento o per livellare la superficie; applicare le prime mani di V-MATT AQUA diluita al 5%, procedere con le mani successive (2 - 4 mani) tal quale.

N.B. Tra una mano e l'altra abrasivare con Scotch Brite fine (grigio)




Dati applicativi

Diluyente/Pulizia attrezzi		Aqua - 5% max.	
Metodi di applicazione			
Spessore film secco per mano	Range di applicazione standard	20 - 30 µm	
	Raccomandato	30 µm	
Spessore film umido per mano	Range di applicazione standard	45 - 70 µm	
	Raccomandato	70 µm	
Resa teorica	30 µm	10 m ² /l	
Primer raccomandati	S-Protect Aqua		

V-MATT AQUA

SCHEMA TECNICA

Tempi di essiccazione

Temperatura °C		10		15		20		30	
		Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max
Ricopertura				24 h	7 gg	12 h	7 gg	8 h	7 gg
Carteggiatura				24 h		24 h		24 h	
Reticolazione completa				7 gg		7 gg		5 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.

V-MATT AQUA

SCHEMA TECNICA

Stoccaggio

Si raccomanda di evitare l'esposizione all'aria ed alle temperature estreme. Conservare il prodotto in ambienti freschi e preservare dal gelo. 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 5 °C e 35 °C. Evitare l'esposizione diretta ai raggi solari.

Norme di sicurezza

Attenersi al D.lgs. 9 aprile 2008, n. 81 "testo unico sulla salute e sicurezza sul lavoro". 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 5 °C e 35 °C. Non esporre al sole.

V-MATT AQUA

SCHEMA 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.