

# VB-MATT HP

## SCHEMA TECNICA

### Descrizione prodotto

VB-Matt HP è una vernice trasparente bicomponente acrilica ad elevato grado di opacità e resistenza al graffio. Fornisce un'ottima protezione dai raggi ultravioletti, dagli agenti atmosferici e dona un eccellente effetto estetico. Si raccomanda il suo utilizzo dove si rende necessario avere una finitura con eccellenti proprietà di protezione.

### Informazioni prodotto

Codice prodotto	W6323	
Aspetto	Opaco (circa 20 gloss a 60°)	
Colore	Incolore .000	
Solidi (in volume)	ASTM D2369	45 ± 2%
Peso specifico	UNI EN ISO 2811-1	1,0 g/cm <sup>3</sup>
Punto di infiammabilità	UNI EN ISO 13736	23 - 55 °C
VOC (contenuto medio calcolato)	ISO 11890-2/2006	352 g/l
Confezione	1,5 Lt	

### Applicazione ed impiego

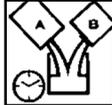
#### PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

Applicare su supporti trattati preventivamente con prodotti indicati nella sezione "Prodotti raccomandati" carteggiando tra una mano e l'altra e ricoprire con VB-Matt HP. Si consiglia di applicare il prodotto in modo omogeneo uno spessore costante per ottenere una superficie uniformemente opaca. I supporti devono essere puliti e preparati in modo adeguato. Prima di eseguire la verniciatura verificare che tutte le superfici siano perfettamente asciutte, ripulite, e altri agenti contaminanti. Si raccomanda di far reticolare perfettamente prima di essere esposto all'esterno.

# VB-MATT HP

## SCHEMA TECNICA

### Dati applicativi

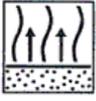
Rapporto di miscelazione volume		2:1
Rapporto di miscelazione peso Base (comp. A) 6323.000 Catalizzatore (comp. B) 6323.999		66 w/w 33 w/w
Pot-life NB: non utilizzare il prodotto una volta superato il tempo di Pot-life		2 h a 20 °C
Diluyente / Pulizia attrezzi NB: la % di diluizione indicata è considerata sul catalizzato		<b>6780</b> 20 – 30% per lo spruzzo <b>6700</b> 5-10% per pennello e rullo
Metodo di applicazione		Convenzionale Pressione 3,5 bar Ugello 1,3 mm N°2 – 3 passate bagnato su bagnato = 40 µm secchi
	 	
Spessore film secco per mano	Range di applicazione standard	35 – 50 µm
	Raccomandato	40 µm
Spessore film umido per mano	Range di applicazione standard	80 – 120 µm
	Raccomandato	100 µm
Resa teorica	40 µm	11 m <sup>2</sup> /l
Resa pratica (perdita del 30%)	40 µm	7.7 m <sup>2</sup> /l
Prodotti raccomandati	S-Protect, SB-Protect, VB-Shine	

# VB-MATT HP

## SCHEMA TECNICA

Note	Il prodotto viene fornito in due contenitori da mescolare interamente ed accuratamente tra loro prima dell'uso. L'eventuale diluizione va operata dopo la miscelazione dei due componenti. I dati fisici dei prodotti bicomponenti sono relativi ai componenti già mescolati tra loro.
------	--

### Tempi di essiccazione

Temperatura °C		10		15		20		30	
		Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max
Ricopertura bagnato su bagnato				30'	180'	20'	120'	15'	60'
Carteggiatura				78 h		48 h		36 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.

È sconsigliabile in ogni caso l'applicazione quando l'umidità relativa supera l'80%. È 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.

# VB-MATT HP

SCHEMA TECNICA

## 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 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 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.

# VB-MATT HP

SCHEMA TECNICA

## Raccomandazioni

---

Il materiale in questione è stato collaudato e ha superato i requisiti qualitativi di fornitura. Boero Bartolomeo S.p.A. si considera manlevata da qualsiasi responsabilità per eventuali problematiche legate alla differenza di tinta che si dovessero originare.