



YachtCoatings

## SCHEMA TECNICA

### 656. EPOLIGHT WIN



Stucco a spessore superleggero epossidico bicomponente con ottima spatolabilità. Trova impiego in tutti quei casi in cui si vogliono ottenere superfici di alto valore estetico senza pregiudicare sensibilmente il peso finale dell'imbarcazione. Si applica facilmente sia in climi freddi che caldi e permette di realizzare spessori elevati in un'unica passata senza colature e senza cali di spessore. Possiede ottima carteggiabilità e può essere impiegato su qualsiasi tipo di supporto. Prodotto senza solventi, non ha ritiro durante la fase di reticolazione.

Confezione	0,750 – 15 Lt. (base 10 Lt. + cat. 5 Lt.)
------------	---

#### DATI CHIMICO-FISICI (a 20° C)

Aspetto	Opaco
Colore	Verde chiaro
Solidi (in volume)	100%
Peso specifico	0,50 g/cm <sup>3</sup>
Punto di infiammabilità	58° C
Durezza shore D	Dopo 7 gg. ≥ 40

#### DATI APPLICATIVI

Rapporto di miscelazione (in volume)	 2:1 con 623.000	
Durata del prodotto catalizzato	60 minuti a 20° C	
Metodo di applicazione	 Spatola	
Spessore film secco	Range di applicazione standard (per mano)	Fino a 10 mm
	Raccomandato	2 – 8 mm
Spessore film umido	Range di applicazione standard (per mano)	Fino a 10 mm
	Raccomandato	2 – 8 mm
Resa teorica allo spessore indicato litri/m <sup>2</sup>	Resa relativa allo spessore raccomandato (2 – 8 mm)	2 – 8 l
Primers raccomandati	Delta 3000 – Delta UC HB – Defender	
Note	Si raccomanda una perfetta miscelazione dei due componenti prima della catalisi. Se si ritiene necessario Epolight Win ed Epomar possono essere miscelati tra loro creando così delle paste intermedie per migliorare la durezza superficiale dell'intero ciclo. Catalizzare i 2 prodotti separatamente prima di miscelarli assieme.	



YachtCoatings

## SCHEMA TECNICA

### 656. EPOLIGHT WIN

#### PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE



Applicare dopo abrasivatura, su primer epossidici, oppure su fondi epossidici o poliuretanic, più strati di stucco fino ad ottenere lo spessore desiderato, fra uno strato e l'altro carteggiare, soffiare con aria pulita e asciutta. Ricoprire con prodotti epossidici, poliuretanic. Tutti gli stucchi devono essere carteggiati prima di essere ricoperti per avere una buona adesione.

#### TEMPI DI ESSICCAZIONE

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

#### 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. La temperatura dell'ambiente non deve essere inferiore ai 15 °C e non superare i 35 °C e la temperatura minima del supporto non deve essere inferiore ai 10 °C, poiché il processo di reticolazione è notevolmente rallentato a temperature inferiori.

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

#### 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.).

#### NOTE



Stoccaggio: Assicurarsi che il materiale sia immagazzinato sempre a una temperatura compresa tra 5° C e 35 °C. Non esporre direttamente ai raggi solari.

Il prodotto applicato non deve essere messo a contatto con acqua, prodotti chimici o sottoposto a stress meccanici prima della completa reticolazione. 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. Ulteriori note sono riportate nelle "raccomandazioni generali", per le norme di riferimento consultare la legenda "schede tecniche". Per chiarimenti, aggiornamenti o ulteriori informazioni si consiglia di contattare direttamente Boero Bartolomeo. La presente annulla e sostituisce ogni altra precedente.