

### Descrizione prodotto

Smalto professionale lucido per esterno ed interno a base di resine alchidiche. Sue principali caratteristiche sono: buona copertura, brillantezza, buona pennellabilità e distensione. Indicato per ambiente marino ed industriale.

### Informazioni prodotto

|                                 |                                                                                                                              |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aspetto                         | Lucido                                                                                                                       |
| Colore                          | Bianco .153, Azzurro .400, Blu fondale .661, Grigio chiaro .064, Grigio scuro .359, Nero .708, Rosso .378, Verde .513        |
| Solidi (in volume)              | ASTM D2369<br>40 ± 2% (bianco)<br>58 ± 2% (colori)                                                                           |
| Peso specifico                  | UNI EN ISO 2811-1<br>1,20 ÷ 1,25 g/cm <sup>3</sup> (bianco e tinte derivate)<br>1,05 ÷ 1,10 g/cm <sup>3</sup> (altri colori) |
| Punto di infiammabilità         | UNI EN ISO 13736<br>39 °C                                                                                                    |
| VOC (contenuto medio calcolato) | ISO 11890-2/2006<br>334 g/l                                                                                                  |
| Confezione                      | 0,75 – 2,50 Lt                                                                                                               |

## Applicazione ed impiego

---

### **PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE**

**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 soffiare con aria pulita e asciutta, per rimuovere ogni residuo di carteggiatura e di sporcizia. Primerizzare con una prima mano di Gel Prime diluito al 30%. Applicare un'ulteriore mano con diluizioni minori. Carteggiare con carta P240. Pulire e procedere con l'applicazione di Easylac.

**Acciaio:** Lavare a pressione con acqua dolce e rimuovere ogni traccia di olio e grasso (nel caso prevedere il lavaggio con specifico solvente). Tutte le superfici da pitturare dovranno essere pulite, asciutte e prive di agenti contaminanti. Eseguire un trattamento di pulizia meccanica grado St 3. Primerizzare con tre mani di Ticoprene o Gel Prime e procedere con l'applicazione di Easylac.

### **PROCEDURA DI APPLICAZIONE**

Mescolare bene il prodotto prima dell'uso, onde assicurare la completa omogeneità. Qualora fosse necessario aggiungere il Diluente 6470 fino ad un massimo del 10% in volume.





Applicare uno spessore omogeneo e completamente bagnato, con una sequenza di passate incrociate onde assicurare una copertura uniforme. Ai fini di un buon risultato estetico si consiglia l'applicazione di due mani successive di smalto Italia, intervallate da un tempo minimo di ricopertura di 24 ore.

Per non avere problemi di aderenza evitare l'applicazione dello smalto in presenza di umidità elevata, sole battente e/o vento forte.



# EASYLAC

SCHEDA TECNICA

## Dati applicativi

|                              |                                                                                                                                                                        |                                                                                        |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Diluyente/Pulizia attrezzi   |                                                                                       | <b>6470</b> - Rullo/Pennello (10% max)<br><b>6470</b> - Spray convenzionale: (10% max) |
| Metodi di applicazione       |                                                                                       | Convenzionale<br>Pressione 3,5 bar<br>Ugello 1,2 – 1,4 mm                              |
|                              |   |                                                                                        |
| Spessore film secco per mano | Range di applicazione standard                                                                                                                                         | 35– 45 µm                                                                              |
|                              | Raccomandato                                                                                                                                                           | 40 µm                                                                                  |
| Spessore film umido per mano | Range di applicazione standard                                                                                                                                         | 90 – 100 µm (bianco)<br>60 – 80 µm (colori)                                            |
|                              | Raccomandato                                                                                                                                                           | 100 µm (bianco)<br>70 µm (colori)                                                      |
| Resa teorica                 | 40 µm                                                                                                                                                                  | 10 m <sup>2</sup> /l (bianco)<br>14,5 m <sup>2</sup> /l (colori)                       |
| Primer raccomandati          | Ticoprene - Gel Prime - Adherpox                                                                                                                                       |                                                                                        |

## Tempi di essiccazione

| Temperatura °C        |                                                                                   | 10  |     | 15   |      | 20   |      | 30   |      |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|------|------|------|------|------|------|
|                       |                                                                                   | Min | Max | Min  | Max  | Min  | Max  | Min  | Max  |
| Ricopertura           |  |     |     | 32 h | 7 gg | 24 h | 7 gg | 18 h | 7 gg |
| Essiccazione 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.

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.

### 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.