

# SIGMARINE™ YACHTLAK

## DESCRIZIONE

Strato di finitura alchidico-uretanico ad alta brillantezza

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Idonea per interni ed esterni
- Facile applicazione a pennello con eccellente distensione
- Buona resistenza alla degradazione meteorica
- Elevata coprenza
- Buona ritenzione del colore
- Non idonea per immersione in acqua o per continui spruzzi d'acqua
- Può essere applicata sulla maggior parte dei rivestimenti alchidici integri

## COLORI E BRILLANTEZZA

- Bianco (altri colori disponibili a richiesta)
- Brillante

## DATI PRINCIPALI A 20°C (68°F)

Dati del prodotto miscelato	
Numero dei componenti	Uno
Massa volumica	1,2 kg/l (10,0 lb/US gal)
Residuo secco in volume	55%
VOC (in fornitura)	Directive 2010/75/EU, SED: max. 300,0 g/kg
Spessore film secco consigliato	35 µm (1,4 mils) per strato
Resa teorica	15,7 m <sup>2</sup> /l per 35 µm (630 ft <sup>2</sup> /US gal per 1,4 mils)
Secco al tatto	3 ore
Intervallo di ricopertura	Minimo: 16 ore Massimo: illimitato
Durata a magazzino	Almeno 24 mesi se immagazzinato in ambiente fresco e asciutto

## CONDIZIONI DEL SUPPORTO E TEMPERATURE CONSIGLIATI

### Condizioni del supporto

- L'idoneo strato precedente deve essere asciutto e privo di ogni contaminazione
- Strato precedente: se necessario la superficie dovrebbe essere sufficientemente irruvidita

### Temperatura del supporto e condizioni applicative

- La temperatura del supporto durante l'applicazione dovrebbe essere almeno 3°C (5°F) oltre la temperatura di rugiada

# SIGMARINE™ YACHTLAK

## ISTRUZIONI PER L'USO

- Miscelare bene prima dell'uso
- La temperatura della pittura dovrebbe essere preferibilmente superiore a 15°C (59°F), altrimenti potrebbe essere necessaria l'aggiunta di solvente per ottenere la corretta viscosità di applicazione
- L'aggiunta di eccessivo diluente comporta la riduzione della resistenza alla colatura

---

## **SPRUZZATURA AD ARIA**

### **Diluente consigliato**

THINNER 20-05

### **Diluizione in volume**

10 - 15%, a seconda dello spessore richiesto e delle condizioni applicative

### **Diametro ugello**

1,8 - 2,0 mm (circa 0,070 - 0,079 in)

### **Pressione all'ugello**

0,3 - 0,4 MPa (circa 3 - 4 bar; 44 - 58 p.s.i.)

---

## **SPRUZZATURA AIRLESS**

### **Diluente consigliato**

THINNER 20-05

### **Diluizione in volume**

0 - 2%, a seconda dello spessore richiesto e delle condizioni applicative

### **Diametro ugello**

Circa 0,28 mm (0,011 in)

### **Pressione all'ugello**

12,0 MPa (circa 120 bar; 1741 p.s.i.)

---

## **PENNELLO/RULLO**

### **Diluente consigliato**

THINNER 20-05

### **Diluizione in volume**

0 - 3%

---

## **SOLVENTE DI PULIZIA**

THINNER 20-05

---

# SIGMARINE™ YACHTLAK

## PRECAUZIONI DI SICUREZZA

- Sono raccomandati guanti e maschera alimentata con aria, vedere schede 1430, 1431 e le schede di sicurezza
- La ventilazione minima richiesta per 1 litro (0.264 US gal) di pittura dipende dal colore: 89 m<sup>3</sup> (3,143 ft<sup>3</sup>) per raggiungere il 10% del LEL; 643 m<sup>3</sup> (22,707 ft<sup>3</sup>) per raggiungere il TLV
- Quantità minima di aria ventilata richiesta per 1 litro (0,264 US gal) di THINNER 20-05: 209 m<sup>3</sup> (7,381 ft<sup>3</sup>) per raggiungere il 10% del LEL; 1,343 m<sup>3</sup> (47,428 ft<sup>3</sup>) per raggiungere il TLV

## DISPONIBILITÀ SU SCALA MONDIALE

L'obiettivo di PPG Protective e Marine Coatings è quello di fornire lo stesso prodotto su base mondiale. Tuttavia, a volte sono necessarie leggere modifiche del prodotto per essere in conformità con circostanze/regolamenti locali o nazionali. In tali circostanze, viene utilizzata una scheda tecnica del prodotto alternativa.

## RIFERIMENTI

• SPIEGAZIONE DELLE SCHEDE TECNICHE DEI PRODOTTI	SCHEDA INFORMATIVA	1411
• INDICAZIONI DI SICUREZZA	SCHEDA INFORMATIVA	1430
• SICUREZZA E SALUTE IN SPAZI CONFINATI, RISCHI DI ESPLOSIONE - RISCHI DI TOSSICITA'	SCHEDA INFORMATIVA	1431

## GARANZIA

PPG garantisce (i) il suo nome al prodotto, (ii) che la qualità del prodotto è conforme alle specifiche PPG per tale prodotto in vigore al momento della produzione e (iii) che il prodotto deve essere consegnato senza alcuna legittima pretesa di terzi per violazione di qualsiasi brevetto statunitense che copre il prodotto. QUESTE SONO LE UNICHE GARANZIE OFFERTE DA PPG; TUTTE LE ALTRE GARANZIE ESPLICITE O IMPLICITE, IN CONFORMITÀ CON LA LEGISLAZIONE O IN ALTRA MANIERA DERIVANTI DA ESSA, DA CORSI ED USI COMMERCIALI, INCLUSA, SENZA LIMITAZIONE, QUALSIASI ALTRA GARANZIA DI IDONEITÀ PER UN PARTICOLARE SCOPO O UTILIZZO, SONO NEGATE DA PPG. Qualsiasi domanda di indennizzo sotto tale garanzia deve essere effettuata sotto forma scritta entro cinque (5) giorni dalla scoperta da parte dell'Acquirente del difetto denunciato, ma in alcun caso non oltre la scadenza del periodo di validità del prodotto, o un anno dalla data di consegna del prodotto all'Acquirente, in base all'evento che si verifica per primo. L'incapacità dell'Acquirente nel notificare a PPG tale non conformità come richiesto nella presente, escluderà l'Acquirente dal recupero sotto tale garanzia.

## LIMITAZIONI DI RESPONSABILITÀ

PPG NON SARÀ IN ALCUN CASO RESPONSABILE PER ALCUN RIMEDIO (SIA CHE SI TRATTI DI NEGLIGENZA DI QUALSIASI TIPO, RESPONSABILITÀ IN SENSO STRETTO O ILLECITO) PER QUALSIASI DANNO INDIRETTO, SPECIALE, ACCIDENTALE O CONSEGUENTE IN QUALSIASI MODO COLLEGATO A, DERIVANTE DA O CAUSATO DA QUALSIASI UTILIZZO DEL PRODOTTO. Le informazioni contenute in questa scheda sono puramente indicative e sono basate su test di laboratorio che PPG ritiene essere affidabili. PPG può modificare le informazioni contenute nel presente documento in qualsiasi momento, a causa di esperienza pratica e di continui sviluppi del prodotto. Tutte le raccomandazioni o consigli relativi all'utilizzo del prodotto PPG, sia che si tratti di documentazione tecnica o in risposta ad una specifica richiesta, o in altra circostanza, sono basati su dati che, alla luce di quanto a conoscenza di PPG, sono considerati affidabili. Il prodotto e le relative informazioni sono concepite per utenti con un'adeguata conoscenza e capacità industriali nel settore ed è responsabilità dell'utente finale determinare l'idoneità del prodotto per il suo particolare utilizzo e sarebbe necessario che anche l'Acquirente facesse ciò, a sua esclusiva discrezione e rischio. PPG non ha alcun controllo né sulla qualità né sulla condizione del substrato, o sui diversi fattori che influiscono sull'utilizzo e l'applicazione del prodotto. Pertanto, PPG non accetta alcuna responsabilità derivante da qualsiasi perdita, lesione o danno causati da tale utilizzo o dai contenuti di tali informazioni (a meno che non vi siano accordi scritti che affermino diversamente). Variazioni nell'ambiente di applicazione, modifiche delle procedure di utilizzo o estrapolazione dei dati potrebbero causare risultati insoddisfacenti. La presente scheda sostituisce tutte le precedenti versioni e sarà responsabilità dell'Acquirente assicurarsi che tali informazioni siano aggiornate prima di utilizzare il prodotto. Le attuali schede di tutti i prodotti PPG Protective & Marine Coating sono presenti su [www.ppgmc.com](http://www.ppgmc.com). Il testo inglese di questa scheda deve prevalere su qualsiasi altra traduzione al riguardo.

The PPG logo, and all other PPG marks are property of the PPG group of companies. All other third-party marks are property of their respective owners.