

Mare Nostrum SP

Descrizione del prodotto

Pittura antivegetativa che protegge la carena delle navi dal deposito di vegetazione e microorganismi marini. Antivegetativa autolevigante.

Uso tipico

Il prodotto offre protezione fino a 6-12 mesi quale parte di un ciclo di pitturazione completo. Il periodo di servizio, dipende dalla temperatura dell'acqua, dalla percentuale di navigazione e dal tipo di vegetazione presente nella zona di ormeggio. Formulata per tutti gli yachts da diporto operanti in un ampio intervallo di velocità. Solo il colore bianco è raccomandato per scafi in alluminio, quando utilizzato come parte di un ciclo approvato. Questo prodotto non è raccomandato per barche che operano in acqua dolce. Il prodotto è idoneo sia per applicazioni professionali che di largo consumo.

Colori

nero, blu scuro, rosso, bianco
La disponibilità dei colori può variare da mercato a mercato.

Proprietà del prodotto

Proprietà	Prova/Standard	Descrizione	
Solidi in volume		50 ± 2 %	
Punto di infiammabilità	ISO 3679 Method 1	28 °C	
Area geografica	Normativa	Prova Standard	VOC Valore
EU	European Paint Directive 2004/42/CE	Calcolato	451 g/l
EU IED	Industrial Emission Directive 2010/75/EU	Calcolato	451 g/l

I valori indicati nella presente scheda sono da considerarsi tipici alla produzione, possono subire leggere variazioni in funzione del colore scelto.

Spessore per mano

Limiti tipici applicabili

Spessore Film Secco	40	-	100	micron
Spessore Umido	80	-	200	micron
Resa teorica	4.2	-	10	m ² /l

Barche da diporto:

Barche nuove: 2 mani. Manutenzione: 1 mano (DFT 40) all'anno.

Applicazione

Metodo di applicazione

Il prodotto può essere applicato con

Spray:	Spray: Utilizzare spruzzo convenzionale o spruzzo airless.
Pennello:	Rullo: Raccomandato. Prestare attenzione a raggiungere lo spessore specificato.
Rullo:	Pennello: Può essere utilizzato. Prestare attenzione a raggiungere lo spessore specificato.

Il prodotto va agitato meccanicamente prima e durante l'utilizzo. Agitare meccanicamente il prodotto fino a quando tutto il materiale depositatosi nel fondo della latta risulta inglobato ed è omogeneo alla vista.

Miscelazione del prodotto

Monocomponente

Diluente/solvente per pulizia

Diluente:	Jotun Thinner No. 7 / Thinner No. 7
-----------	--

Parametri per applicazione con spruzzo convenzionale

Tipo Ugello:	1.6-1.8 mm (0.063-0.070")
Pressione all'ugello (minimo):	0.35-0.45 MPa (49-63 psi)

Verificare la presenza di filtri aria e olio. La distanza tra il compressore ed i filtri dovrebbe essere di almeno 10 metri.

Essiccazione e Reticolazione

Temperatura del substrato	5 °C	10 °C	23 °C	40 °C
Superficie secca (al tatto)	8 h	5 h	3 h	2 h
Secco per il calpestio	24 h	16 h	12 h	4 h
Secco per la ricopertura Min	16 h	12 h	8 h	4 h
Secco/reticolato per l'immersione	30 h	24 h	12 h	8 h

Per massimo intervallo di ricopertura fare riferimento all'Application Guide (AG) del prodotto.

Il periodo di essiccazione aumenta con l'aumentare dello spessore. La superficie deve essere asciutta ed esente da contaminanti prima dell'applicazione della mano successiva. Varare entro 9 mesi dall'applicazione. Qualora dopo l'applicazione la barca non vesse varata a breve tempo, si raccomanda di coprirla o posizionarla in ambiente chiuso. I valori inseriti sono da considerarsi tipici. L'essiccazione ed i tempi di ricopertura, possono essere più lunghi o brevi in funzione della temperatura, spessore applicato, ventilazione, umidità, tipologia del rivestimento sottostante e tempistiche di movimentazione e resistenza meccanica.

Superficie secca (al tatto): Quando una leggera pressione non lascia impronte o non modifica lo spessore.

Secco per il calpestio: Tempo minimo prima che il rivestimento resista al normale calpestio, senza che si danneggi con impronte.

Secco per la ricopertura, minimo: Il tempo minimo raccomandato prima dell'applicazione della mano seguente.

Secco/reticolato per l'immersione: Tempo minimo prima di immergere il rivestimento in acqua di mare.

Compatibilità del prodotto

Mano precedente: Per substrati non trattati, utilizzare il primer raccomandato. AntiPest, Yachting Barrier Primer o Vinyl Primer. Riferirsi alle schede tecniche per la selezione e l'utilizzo del prodotto Jotun Yachting.

Confezioni (Tipico)

	Volume (litri)	Capacità del contenitore (litri)
Mare Nostrum SP	2.5 / 20	2.5 / 20

Il volume indicato è quello alla produzione. Nota: locali variazioni nella confezione e/0 nel riempimento possono variare localmente a causa di diverse legislazioni.

Immagazzinamento

Il prodotto deve essere conservato in conformità alle normative nazionali. Conservare i contenitori in uno spazio asciutto, ombreggiato, fresco, ben ventilato e lontano da fonti di calore e di accensione. I contenitori devono essere tenuti ben chiusi. Maneggiare con cura.

Il prodotto deve essere conservato in accordo con le regolamentazioni nazionali. Mantenere il contenitore chiuso e lontano da fonti di calore e ignizione. I contenitori dovranno essere tenuti accuratamente chiusi. Maneggiare con cura.

Tempo di conservazione a 23 °C

Mare Nostrum SP

48 mesi

In alcuni mercati il tempo di scadenza può essere più breve a causa delle leggi locali. Quanto sopra risulta essere il periodo minimo, trascorso tale periodo è necessario verificare la qualità del prodotto.

Smaltimento di rifiuti

N/A

Attenzione

Questo prodotto viene fornito solamente per uso professionale. L'applicatore e gli operatori devono essere istruiti ed avere l'esperienza e la professionalità di miscelare ed applicare correttamente in accordo con la documentazione Jotun. Le linee guida sono basate sull'attuale conoscenza del prodotto. Ogni variazione deve essere richiesta alla sede Jotun per approvazione prima di iniziare il lavoro.

Salute e sicurezza

Si prega di osservare le disposizioni precauzionali descritte sulla confezione. Non inalare i vapori. Evitare il contatto con la pelle ed in caso di contatto lavare immediatamente con acqua e sapone. Gli occhi dovrebbero, in caso di contatto, essere lavati con acqua e consultare il medico immediatamente.

Variazioni di colore

Se applicabile, i prodotti destinati principalmente ad utilizzo come primer e le antivegetative possono avere leggere variazioni di colore da lotto a lotto. Tali prodotti ed i prodotti a base epossidica usati come finitura possono sbiadire se esposti alla luce del sole e agli agenti atmosferici.

Il mantenimento del colore e della lucentezza dei prodotti di finitura può variare a seconda del tipo di colore, delle caratteristiche di esposizione come la temperatura, l'intensità dei raggi UV, ecc., della qualità dell'applicazione e del tipo generico di rivestimento. Contattare l'ufficio Jotun locale per ulteriori informazioni.

Dichiarazioni

Le informazioni in questo documento sono basate sulle nostre migliori conoscenze, basate su test di laboratorio, ed esperienza pratica. I prodotti Jotun sono considerati semilavorati e pertanto vengono utilizzati senza il nostro controllo. La Jotun può garantire solamente la qualità del prodotto. Alcune piccole modifiche possono essere apportate al fine di ottemperare alle legislazioni locali. Jotun si riserva di cambiare la presente scheda senza alcun preavviso.

Gli utilizzatori dovrebbero consultare la sede Jotun per verificare idoneità e proprietà relative all'applicazione ed al servizio richiesto.

La versione inglese farà fede nel caso di incongruenze nelle traduzioni in altre lingue.