

Micron 350

Antivegetativa

Antivegetativa SPC (Copolimero Autolevigante) Premium



DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Micron 350 è un'antivegetativa efficace contro vegetazione, limo, alghe e organismi marini. Un'antivegetativa SPC (copolimero autolevigante) di alta qualità adatta per applicazioni professionali e non, su imbarcazioni marine e di acqua dolce.

Il sistema di levigazione continua fornisce fino a 2 anni di prestazioni, evitando l'accumulo di spessore nel tempo. La continua levigazione della superficie assicura una riduzione dell'attrito, pur mantenendo un rilascio ottimale dei biocidi, anche nei periodi di fermo. Può essere applicato fino a 12 mesi prima dell'immersione.

INFORMAZIONE RIGUARDANTE IL PRODOTTO

Colore	YBB623-Nero, YBB624-Blu Scuro, YBB625-Blu, YBB626-Verde, YBB269-Rosso
Finitura	Bassa lucentezza
Peso Specifico	2,2 in media
Volumi Solidi	62% in media
Vita da scaffale media	2 anni
VOC	333 g/lt in media
VOC (EU)	153g/kg Direttiva Europea sull'Emissione di Composti Organici Volatili (Direttiva 1999/13/EC)
Pezatura	750ml, 2,5lt, 5lt, 20lt

DATI DI ESSICCAZIONE/RICOPERTURA

	Essiccazione			
	5°C (41°F)	15°C (59°F)	23°C (73°F)	35°C (95°F)
Fuori polvere	1 ore	45 minuti	30 minuti	20 minuti
Immersione	24 ore	18 ore	10 ore	8 ore

Nota: Gli intervalli massimi di immersione sono i seguenti: 5-35°C - 12m

Micron 350 è un'antivegetativa autopulente in Co-polimero (SPC) ad alte prestazioni e, con un'applicazione a spessore eccessivo, il prodotto può essere lento ad asciugare completamente. Accertarsi che il prodotto sia ben asciutto prima di sollevare l'imbarcazione, eventuali presenze di segni lasciati dalle fase non influiscono sulle prestazioni della pittura.

	Ricopertura							
	Temperatura del supporto							
Ricoperto con	5°C (41°F)		15°C (59°F)		23°C (73°F)		35°C (95°F)	
	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max
Micron 350	16 ore	indef.	10 ore	indef.	6 ore	indef.	4 ore	indef.

APPLICAZIONE E IMPIEGO

Preparazione

SUPERFICIE PRECEDENTEMENTE PITTURATA CON ANTIVEGETATIVA

In Buone Condizioni: Gli agenti contaminanti e la vegetazione devono essere completamente rimossi, compreso lo strato di lisciviazione. Lavare ad alta pressione (3000 psi/207 bar) con acqua dolce e/o irruvidire e carteggiare a umido con carta di grana 80-120. Non carteggiare a secco. Se la vecchia antivegetativa è incompatibile o sconosciuta, isolare con un sigillante idoneo International.

In Cattive Condizioni: Utilizzare Interstrip per rimuovere tutti i cicli precedenti.

PRIMERIZZAZIONE: Tutte le indicazioni relative alla preparazione delle superfici nude sono riportate nelle schede tecniche degli appositi primer.

VTR NUDA: Primerizzare con Gelshield 200 per protezione antiosmosi, o Primocon.

ACCIAIO/FERRO/PIOMBO/LEGNO: Primerizzare con Interprotect o Primocon.

Suggerimenti

Miscelazione: Prima dell'uso mescolare accuratamente il prodotto fino ad ottenere una consistenza uniforme

Diluizione: La diluizione è necessaria solo per favorire l'applicazione (ad es. In condizioni più fredde) o per evitare che asciughi subito la superficie (ad es. In condizioni più calde / ventose). In queste circostanze, è possibile aggiungere fino al 10% di diluente n. 3. Bisogna fare ancora attenzione e assicurarsi che venga applicato il DFT corretto poiché è essenziale per le prestazioni.

Solvente di Pulizia: YTA085 Diluente No. 3 per Antivegetative

Controllo della ventilazione e dell'umidità: Assicurarsi che ci sia una ventilazione adeguata durante l'utilizzo.

Spruzzo Airless (solo per uso professionale): Pressione: 176-220 bar/4500-5500 psi. Diametro ugello: 517-521

Altro: Le antivegetative devono essere carteggiate solo ad umido. Non rimuovere mai le antivegetative a secco o con la fiamma. Il colore reale apparirà dopo l'immersione.

Punti Importanti

Per prevenire una cattiva prestazione assicurarsi di applicare il quantitativo corretto di pittura (vedi resa pratica). La temperatura prodotto dovrebbe essere compresa tra minimo 5°C/41°F e massimo 35°C/95°F. La temperatura ambiente

Per ulteriori informazioni contattare il Servizio Tecnico oppure visitare www.yachtpaint.com.

Tutti i marchi citati in questa pubblicazione sono di proprietà o in licenza alle aziende del gruppo AkzoNobel. © AkzoNobel 2018.

Micron 350

Antivegetativa

Antivegetativa SPC (Copolimero Autolevigante) Premium



dovrebbe essere compresa tra minimo 5°C/41°F e massimo 35°C/95°F. La temperatura superficie dovrebbe essere compresa tra minimo 7°C/45°F e massimo 35°C/95°F.

Mantenendo costantemente un'alta velocità (es. 30 nodi) l'antivegetativa potrebbe consumarsi più rapidamente. Consultare il Servizio Tecnico International locale per ulteriori consigli se incerti sulla compatibilità di Micron 350 con il ciclo preesistente.

Evitare l'accumulo eccessivo di strati antivegetativi invecchiati poiché i solventi dello strato antivegetativo fresco possono ammorbidire gli strati sottostanti, contribuendo ai segni delle fasce.

Compatibilità/Substrati

Adatto all'uso su VTR, legno, acciaio, ferro e piombo.

Non adatto per uso sopra Alluminio/Leghe Leggere o Superfici Zincate.

Può essere applicato direttamente sopra la maggior parte delle antivegetative, a condizione che siano in buono stato, tranne le antivegetative VC17m/PTFE. Consultare il Servizio Tecnico International per consigli specifici di ricopertura se incerti sulla compatibilità di Micron 350 con il ciclo preesistente.

Numero di Mani

A pennello/ruolo

Applicare 2 mani da 60 micron asciutti per una protezione stagionale (spessore film asciutto totale di 120 micron)

Applicare 3 mani da 60 micron asciutti per 24 mesi di protezione (spessore film asciutto totale di 180 micron)

A Spruzzo (Solo per uso professionale)

Applicare 1 mano da 120 micron asciutti per una protezione stagionale (spessore film asciutto totale di 120 micron)

Applicare 2 mani da 90 micron asciutti per 24 mesi di protezione (spessore film asciutto totale di 180 micron)

In tutti i cicli, applicare una mano supplementare in aree soggette a maggiore usura come timoni, gruppi poppieri, chiglia, bagnasciuga ecc.

Resa

A pennello/ruolo:

(Teorica) - 10 m²/lt

(Pratica) - 9 m²/lt

A Spruzzo (Solo per uso professionale):

(Teorica) - 6,67 m²/lt (per un periodo di 24 mesi)

(Pratica) - 4 m²/lt (per un periodo di 24 mesi)

(Teorica) - 5,17 m²/L (per un periodo di 12 mesi)

(Pratica) - 3,1 m²/lt (per un periodo di 12 mesi)

Spessore Film Asc.

Raccomandato per mano

60 micron asciutti per mano a pennello/ruolo

90 micron asciutti per mano a spruzzo (per un periodo di 24 mesi)

120 micron asciutti per mano a spruzzo (per un periodo di 12 mesi)

Spessore Film Bag.

Raccomandato per mano

97 micron bagnati per mano a pennello/ruolo

145 micron bagnati per mano a spruzzo (per un periodo di 24 mesi)

194 micron bagnati per mano a spruzzo (per un periodo di 12 mesi)

Bisogna fare ancora attenzione e assicurarsi che venga applicato il DFT corretto poiché è essenziale per le prestazioni.

Metodi di applicazione

Spruzzo Airless (solo per uso professionale), Pennello, Rullo

TRASPORTO, IMMAGAZZINAGGIO ED INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA

Immagazzinaggio

INFORMAZIONI GENERALI:

Si raccomanda di evitare l'esposizione all'aria ed alle temperature estreme. Per ottimizzare al massimo la durata di Micron 350 è bene sincerarsi che, al momento dell'immagazzinamento del prodotto, il contenitore sia ben chiuso e la temperatura sia tra 5°C/41°F e 35°C/95°F. Evitare l'esposizione diretta ai raggi solari.

TRASPORTO:

Il prodotto deve essere conservato in contenitori ben sigillati durante il trasporto e l'immagazzinaggio.

Sicurezza

GENERALE:

Contiene biocidi. Leggere la sezione dedicata alla sicurezza sull'etichetta per ulteriori informazioni. Informazioni disponibili anche dal nostro Help Line Tecnico.

SMALTIMENTO:

Non buttare lattine o versare pittura nei corsi d'acqua; utilizzare i contenitori appositi. E' preferibile che le pitture si induriscano prima dello smaltimento.

Le rimanenze di questo prodotto non possono essere smaltiti attraverso i normali canali municipali o smaltiti senza autorizzazione. Lo smaltimento delle rimanenze deve essere coordinato con le autorità preposte.

NOTE IMPORTANTI

L'informazione contenuta su questa scheda tecnica non è da considerarsi esaustiva. Chiunque utilizza il prodotto senza prima richiedere per iscritto se il prodotto è adatto per l'impiego richiesto lo fa a suo rischio e non assumiamo

Per ulteriori informazioni contattare il Servizio Tecnico oppure visitare www.yachtpaint.com.

Tutti i marchi citati in questa pubblicazione sono di proprietà o in licenza alle aziende del gruppo AkzoNobel. © AkzoNobel 2018.

Micron 350

Antivegetativa

Antivegetativa SPC (Copolimero Autolevigante) Premium



alcuna responsabilità per la prestazione del prodotto o per qualsiasi danno o perdita derivante da tale uso, tranne il caso in cui sia provato che la morte o lesioni personali siano dovute a nostra negligenza. L'informazione contenuta in questa scheda potrebbe essere soggetta a delle modifiche periodiche alla luce della nostra esperienza e dalla nostra politica di continuo sviluppo del prodotto.

Per ulteriori informazioni contattare il Servizio Tecnico oppure visitare www.yachtpaint.com.

Tutti i marchi citati in questa pubblicazione sono di proprietà o in licenza alle aziende del gruppo AkzoNobel. © AkzoNobel 2018.

Rif:10495 Micron 350 Data emissione:08/10/2021