

SAFE NANOTECH

YACHT PAINTS

MILLEMIGLIA


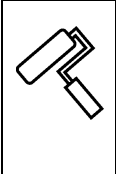
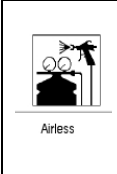

Anti vegetativa stagionale a utopulente al ossidulo di rame e tiocianato di rame

CODICE: ESC

DESCRIZIONE ED IMPIEGO

Millemiglia è una pittura antivegetativa solubile ed è molto efficace. Viene impiegata al di sotto della linea di galleggiamento su ogni tipo di imbarcazione. **Millemiglia** è un prodotto costituito da resine e biocidi che permettono di avere una copertura **stagionale** contro la vegetazione marina. Adatta a tutti i tipi di scafo per alluminio solo il colore superwhite

CARATTERISTICHE APPLICATIVE

3h SECCO AL TATTO	12h SECCO IN PROFONDITÀ	Min. 8h PER RICOPERTURA	12 mq/lt RESA TEORICA PER MANO MINIMO 50 MICRON			 Airless	AIRLESS 4/13 4/15 Pressione 150 / 200 ATM	 Diluyente 01
-----------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------	---	--	--	---	---	---

DATI TECNICI E CARATTERISTICHE

COMPOSIZIONE	A base di particolari polimeri, resine naturali, ossidulo di rame e tiocianato di rame
PESO SPECIFICO	superwhite 1,65 ± 0,05 Kg/l, colorato 1,70 ± 0,10 Kg/l
VISCOSITÀ MEDIA	(Cone/Plate a 25°C): 2 Poise
SPESSORE DEL FILM	Secco: 50 Umido: 100 (µm)
FINEZZA DI MACINAZIONE	30 µm
SOLIDI IN VOLUME	65% ± 3%
C.O.V. % IN PESO	21,70
PUNTO DI INFIAMMABILITÀ	>21°C
POT-LIFE	-
TINTE	309 superwhite – 306 azzurro – 303 nero – 301 rosso – 307 blu
CONFEZIONI	lt 0.75 – lt 2.5 – lt 5.0 – lt 15.00
CONSERVAZIONE	Conservare in luogo fresco, asciutto e ventilato

Questo prodotto non contiene biocidi a base di composti organostannici ed è conforme alla International Convention in the Control of Harmful Antifouling Systems on Ships (Convenzione internazionale per il controllo di sostanze dannose nei ci di antivegetativi applicati sulle navi) adottata dall'IMO nell'Ottobre 2001 (documento IMO AFS/CONF/26).



CICLI DI APPLICAZIONE

Opera viva

1. Legno

Preparazione della superficie: Carteggiare e pulire accuratamente. Materiali estranei come colle, grasso, etc. impediscono una corretta imprimitura del legno e possono causare difetti di adesione; vanno, quindi, completamente asportati. Prima di procedere con l'applicazione assicurarsi che il legno sia ben asciutto.

Ciclo monocomponente

Applicare:

1. 1 mano di Yacht Primer diluito con Diluente 01 (resa teorica mq/lt 8 per mano - ricopertura a 20° 4 h)
2. Stuccare con Fill Professional
3. 1 mano di Yacht Primer diluito con Diluente 01 (resa teorica mq/lt 8 per mano - ricopertura a 20° 4 h)
4. 1 mano di VinilSafe diluito con Diluente 01 (resa teorica mq/lt 7 per mano – ricopertura a 20° 4 h)

Dopo essiccazione:

1. 2 mani di antivegetativa **Millemiglia** con Diluente 01 se occorre

Ciclo bicomponente

Applicare:

1. 2 mani di Ballast Flex diluito con Diluente 03 (resa teorica mq/lt 10 per mano – ricopertura a 20° 4 h)
2. In alternativa con 1-2 mani di Ballast Prime diluita con diluente 03 (resa teorica mq 8 per mano – ricopertura a 20° 24 h)
3. Se necessita di alto spessore allora 1-2 mani di Ballast Tolerant HB diluita con Diluente 03 (resa teorica mq/lt 8 per mano – ricopertura a 20° 12 h)
4. Stuccare con Fill Light Plus

Dopo carteggiatura:

1. 1 mano di Ballast Prime diluito con Diluente 03 (resa teorica mq/lt 8 per mano – ricopertura a 20° 12 h)
2. 2 mani di antivegetativa **Millemiglia** diluita con Diluente 01 se occorre

2. Ferro

Preparazione della superficie: Sabbiare accuratamente a SA 2½ SIS per eseguire un ciclo bicomponente. In condizioni meno impegnative, è sufficiente una preparazione accurata con spazzola meccanica al grado ST 2 SIS.

Ciclo monocomponente

Applicare:

1. 2 mani di Yacht Primer diluito con Diluente 01 (resa teorica mq/lt 8 per mano – ricopertura a 20° 4 h)
2. 1-2 mani di VinilSafe diluito con Diluente 01 (resa teorica mq/lt 8 per mano – ricopertura a 20° 2/3 h)
3. 2 mani di antivegetativa **Millemiglia** diluita con Diluente 01 se occorre

Ciclo bicomponente epossidico

Applicare:

1. 2 mani di Ballast Flex diluito con Diluente 03 (resa teorica mq/lt 10 per mano – ricopertura a 20° 4 h)
2. In alternativa 1-2 mani di Ballast Prime diluito con Diluente 03 (resa teorica mq/lt 8 per mano – ricopertura a 20° 24 h)
3. Se necessita di alto spessore Ballast Tolerant HB diluito con Diluente 03 (resa teorica mq/lt 8 per mano – ricopertura a 20° 12 h)
4. Stuccare se necessario con Fill Light Plus

Dopo carteggiatura

1. 2 mani di Ballast Prime diluito con diluente 03 (resa teorica mq/lt 8 per mano – ricopertura a 20° 12 h)
2. 2 mani di antivegetativa **Millemiglia** diluita con Diluente 01 se occorre

SAFE Nanotechnologies S.r.l

Via Gita Franco 43 – 03017 Morolo (FR) – tel. +39 0775.229834 – fax. +39 0775.806226

Info@safenanotech.it – www.safenanotech.it

Partita IVA e Cod. Fiscale: IT02661320602



3. Vetroresina

Preparazione della superficie: Pulire e sgrassare il gelcoat dai distaccanti che vengono usati in fase di costruzione, preferibilmente opacizzare il gelcoat con carta a brasia fine.

Ciclo monocomponente

Applicare

1. 1 mano di Yacht Primer diluito con Diluente 01 (resa teorica mq/lt 8 per mano – ricopertura a 20° 4 h)
2. 2 mani di antivegetativa **Millemiglia** diluita con Diluente 01 se occorre

Ciclo bicomponente

Applicare:

5. 2 mani di Ballast Flex diluita con Diluente 03 (resa teorica mq/lt 10 per mano – ricopertura a 20° 4 h)
6. In alternativa 1-2 mani di Ballast Prime diluito con Diluente 03 (resa teorica mq/lt 8 per mano – ricopertura a 20° 24 h)
7. Se necessita di alto spessore Ballast Tolerant HB diluita con Diluente 03 (resa teorica mq/lt 8 per mano – ricopertura a 20° 12 h)
8. Stuccare se necessario con Fill Light Plus

Dopo carteggiatura

3. 2 mani di Ballast Prime diluito con diluente 03 (resa teorica mq/lt 8 per mano – ricopertura a 20° 12 h)
4. N.B 3 mani di Ballast Prime diluito qualora si voglia fare un ciclo per la prevenzione dell'osmosi
5. 2 mani di antivegetativa **Millemiglia** diluita con Diluente 01 se occorre

4. Bulbi in ghisa e piombo

Preparazione della superficie: Carteggiatura o discatura meccanica allo scopo di irruvidire la superficie e facilitare l'ancoraggio.

Ciclo bicomponente

Applicare:

1. 1 mano di Ballast Prime diluito con Diluente 03 (resa teorica mq/lt 8 per mano – ricopertura a 20° 24 h)
2. Stuccare se necessario con Fill Light Plus

Dopo carteggiatura:

1. 2 mani di Ballast Prime diluito con Diluente 03 (resa teorica mq/lt 8 per mano – ricopertura a 20° 24 h)
2. 2 mani di antivegetativa **Millemiglia** diluita con Diluente 01 se occorre

N.B. Quando non si conosca la natura dell'antivegetativa preesistente è consigliabile applicare una mano preventiva di **Vinil Safe** e quindi 2 mani di antivegetativa **Millemiglia**.



CONDIZIONI DEPOSITO E APPLICAZIONE

Si raccomanda di evitare l'esposizione all'aria e alle temperature estreme.

Per ottimizzare al massimo la durata della **MILLEMIGLIA** è bene sincerarsi che al momento dell'immagazzinamento del prodotto, il contenitore sia ben chiuso e la temperatura sia tra 5° e 35.

Evitare di lasciare il prodotto esposto direttamente ai raggi solari.

Applicare a temperatura compresa tra 5°C e 35°C. Non applicare quando la temperatura del supporto non sia superiore di almeno 3°C al punto di rugiada.

DESCRIZIONI PER L'USO

Mescolare con cura il prodotto prima dell'impiego.

I dati tecnici sono determinati a 20°C salvo diversa indicazione e si riferiscono al prodotto pronto all'uso e non diluito.

Si consiglia di attendere almeno 24 ore prima del varo.

Prodotto pronto all'uso.

PRECAUZIONI DI SICUREZZA

Provvedere a idonee precauzioni personali per gli operatori, all'impiego di attrezzature di sicurezza e ad adeguata ventilazione. Vedere inoltre l'etichetta di pericolosità e di sicurezza riportate sulla confezione.

Chiunque utilizzi il prodotto senza prima richiedere per iscritto se il prodotto è adatto all'impiego richiesto lo fa a suo rischio esclusivo ma rilevando la **Safe Nanotechnologies s.r.l** per danni causati da uso improprio.

Le informazioni contenute in questa scheda tecnica non sono da considerarsi esaustive.

Le informazioni contenute in questa scheda tecnica potrebbero essere soggette a delle modifiche periodiche alla luce della nostra esperienza e della nostra politica di sviluppo del prodotto.

SMALTIMENTO

Non gettare lattine o versare il prodotto nei corsi d'acqua e ne in nessun altro contenitore non predisposto per lo smaltimento del prodotto.

È preferibile che il prodotto si indurisca prima dello smaltimento.

I residui di **MILLEMIGLIA** non possono essere smaltiti attraverso i normali canali municipali o smaltiti senza autorizzazioni.

Lo smaltimento dei residui deve essere coordinato con le autorità preposte ed è ad esclusivo carico dell'acquirente.

La presente annulla e sostituisce le precedenti versioni Rev. del 15.06.2017

La **Safe Nanotechnologies Srl** si riserva di aggiornare le informazioni che hanno carattere indicativo.

Quando il prodotto sia impiegato fuori dal nostro diretto controllo ne limita la responsabilità alla sola qualità.