



Scheda Tecnica

- Barracuda -

Antivegetativa **universale** a matrice **idrofila autopulente**. Il rinnovo costante della superficie, anche per effetto dell' attrito con l' acqua, permette un rilascio controllato e continuo dei principi attivi, impedendo nel tempo l' accumulo di incrostazioni. **Non** contiene **ossidi di rame e composti dello stagno** (minore impatto ambientale). Può essere considerata di **utilizzo universale**, in quanto idonea a **qualsiasi tipo di imbarcazione**, sia a vela che a motore (preferibilmente per velocità fino a 25 nodi) e **per ogni tipo di supporto** (in particolare anche scafi di alluminio e leghe leggere, assi e piedi poppieri).

Il meccanismo di rilascio dei biocidi, che si basa sullo scioglimento della matrice polimerica per idrolisi (**Innovativa tecnologia Self Polishing Copolymer SPC**) oltre a produrre il distacco degli organismi dallo scafo per un periodo maggiore rispetto alle tecnologie tradizionali (per spessori adeguati **utilizzo pluristagionale**) permette una superficie più liscia con conseguente riduzione dell' attrito e della resistenza al moto (**riduzione dei consumi**).

Dati tecnici

Colore : bianco - rosso - blu - nero.
Aspetto : semiopaco
Solidi in volume : 50 %
Peso specifico : 1,35 (+/- 0,05)
Flash point : 26°C
Pezatura : 0,75l – 2,5l – 5l

Preparazione delle superfici

Lavare con acqua ad alta pressione rimuovendo ogni traccia di Olio , grasso ,colature di vecchie antivegetative. Carteggiare a Secco (p280 - p320) e soffiare con aria pulita .
Normalmente il prodotto è compatibile con la maggior parte delle Vecchie antivegetative (verificarlo su un piccolo campione).
In caso di incompatibilità isolare con prodotto specifico
Su scafi nuovi in vetroresina primerizzare con primer specifico
Su scafi nuovi in alluminio primerizzare con primer specifico

Dati applicativi

Pennello, rullo (se necessario diluire max 3-5% - diluente H100).
Airless, spruzzo tradizionale (diluente H100).
Umidità relativa : < 80%
Temperatura di applicazione : >10°C<35°C
Temperatura supporto : 3°C> punto di rugiada
N° di mani : 2/3
Intervallo tra le passate min. 8h. a 10° - 4h. a 20°
Tempo di varo min. 24 h max 1 mese a 20°C
Spessore film umido per mano : 80-100 micron
Spessore film secco per mano : 40-50 micron
Spessore consigliato : 120 micron a secco
Resa teorica per mano : 8-12 mq/l
Spruzzo airless : ugello 275 – 325 micron – pressione idraulica 140 bar
Spruzzo convenzionale : ugello 2 mm – 2,4 mm - pressione 3,5 bar
La durata della protezione dipende dagli spessori applicati.
Pertanto maggiori spessori danno maggior protezione.
Conviene pertanto sulla prua e lungo la linea di galleggiamento
Applicare una mano ulteriore.
Protezione 12 mesi : 2 mani
Protezione 24 mesi : 3-4 mani

Norme di sicurezza

Operare in luoghi ben aerati.
Al chiuso impiegare sistemi di ricambio dell'aria.
Evitare il contatto con il prodotto.
Impiegare protezioni adeguate (maschere, occhiali, guanti, ecc.).
Attenersi alle disposizioni dei DPR 303 e 547.
Consultare la scheda di sicurezza.

Note importanti

Le indicazioni riportate in questa scheda risultano da prove in condizioni controllate e predefinite. Devono pertanto essere considerate a titolo indicativo e non a titolo di garanzia in quanto da noi non verificabili le modalità di impiego finali. Viene pertanto declinata ogni responsabilità per uso improprio del prodotto.
L' Azienda si riserva inoltre il diritto di modificare la presente scheda tecnica senza preavviso.

Colorificio Ferrari Giacomo snc Via Pineo 65 – 17023 Ceriale
TI 0182 931173 – Email colorificio.ferrari@virgilio.it