

## YACHT PAINTS

### EPOSSITRAME

CODICE: ETS





Primer bicomponente epossidico bituminoso

#### DESCRIZIONE ED IMPIEGO

**EPOSSITRAME** è un rivestimento anticorrosivo con elevata resistenza meccanica, alta resistenza ai vapori o spruzzi di acidi, alcali e solventi, elevata resistenza all'acqua, ottimo potere adesivo.

**EPOSSITRAME** è essere un rivestimento epossi-bituminoso dotato di buona elasticità ed eccellente adesione anche su superfici metalliche umide. Grazie a questa sua caratteristica è specifico per la protezione anticorrosiva e l'impermeabilizzazione di strutture in legno, con fibre di vetro, soggette a sollecitazioni meccaniche, vibrazioni, movimenti di assestamento, umidità e condensa.

#### CARATTERISTICHE APPLICATIVE

6 ore FUORI POLVERE	24 ore SECCO IN PROFONDITA'	12 ore PER RICOPERTURA	2 MQ/KG RESA TEORICA A 380 MICRON	 DILUIRE NO	 DILUIRE NO	 Airless DILUIRE 10%	AIRLESS 0,013-0,015" PRESSIONE 180-200 atm	 DILUENTE 03
---------------------------	-----------------------------------	------------------------------	--	--	---	---	---	---

#### DATI TECNICI E CARATTERISTICHE

COMPOSIZIONE	PRIMER BICOMPONENTE EPOSSIDICO BITUMINOSO
PESO SPECIFICO	1.4 kg/lit ± 0.05
COLORE	NERO
CONTENUTO SOLIDI IN PESO	97% ±2%
RAPPORTO DI CATALISI A+B	3:2
VISCOSITA BROOKFIELD A 25°	8000 – 12000 cps
RICOPRIBILITA' A LUNGO TERMINE	NO
POT LIFE A 20°	90 minuti
TEMPO DI FUORI POLVERE A 20°	6 ore
TEMPO DI SECCO IN PROFONDITA A 20°	24 ore
TEMPO DI SOVRAPPLICAZIONE	12 ore
SPESSORE MASSIMO CONSENTITO	1500 micron
SPESSORE PER MANO	200 – 300 micron
DILUENTE	DILUENTE 03
CONFEZIONI	20.00 kg (12A + 8B) – 5.00 kg (3A + 2B)
CONSERVAZIONE	12 MESI a scaffale

## YACHT PAINTS

### PREPARAZIONE APPLICAZIONE

L'applicazione può essere effettuata a pennello, rullo o spruzzo.

La preparazione delle superfici è di fondamentale importanza.

La qualità dell'applicazione sarà influenzata dall'attrezzatura, degli equipaggiamenti e strumenti adottati, nonché dalle condizioni ambientali di applicazione, quali temperatura, umidità relativa e presenza di polveri nell'area di applicazione.

Quando si applica il prodotto per la prima volta si raccomanda di eseguire alcuni test preliminari allo scopo di verificare e validare il processo per garantire il miglior risultato sia tecnico che estetico.

Il supporto da **PRIMERIZZARE** deve essere asciutto, ben pulito e sgrassato, esente da olii grassi, residui di pitture ed altre parti asportabili.

Per garantire il risultato ottimale è consigliabile effettuare una sabbatura della parte da trattare provvedere comunque a eliminare ogni traccia di qualsiasi traccia inquinante.

Per garantire migliori risultati è necessario effettuare sulla superficie metallica una sabbatura grado SA 2½

Una cattiva preparazione compromette l'adesione del prodotto.

Se necessario carteggiare con carta abrasiva finissima.

Applicare il prodotto in condizioni con temperatura tra +5°C e +40°C ed umidità relativa tra 35% e 75%.

La resa teorica è subordinata al supporto da trattare e allo spessore richiesto. Mediamente per supporti con normale assorbimento e spessori del film di 380µm, la resa è di circa **2 m2 per kg**.

Al momento di apertura di ogni confezione, mescolare accuratamente il prodotto al fine di eliminare eventuali sedimentazioni.

Il prodotto va diluito con **DILUENTE 03**.

Per le applicazioni a pennello o rullo diluire non è consigliata la diluizione. Per quelle a spruzzo airless, nella misura massima del 10%.

Miscelare nuovamente. La durata del prodotto catalizzato, quindi il tempo utile per l'applicazione **POT LIFE** è circa 90 minuti (condizione ambiente 20°C); in funzione dell'applicazione si consiglia la preparazione di una quantità adeguata del prodotto in modo da garantirne la lavorabilità ottimale

Tempo essiccazione "fuori polvere" a 20 °C in 6 ore;

Tempo sovraverniciabilità a 20 °C in 12 ore;

Tempo di indurimento completo a 20 °C in 24 ore

# OC SAFE NANOTECH

## YACHT PAINTS

### 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 **EPOSSITRAME** 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.

### CONFEZIONE

Secchi di ferro da: 20.00 kg (12A + 8B) – 5.00 kg (3A + 2B)

### PRECAUZIONE E AVVERTENZE CONSERVAZIONE

Proteggere dal gelo e dal calore e dalla luce diretta del sole.

Mantenere il prodotto in recipienti originali ed integri, protetti dal gelo e dal caldo eccessivo, il prodotto si conserva per circa 12 mesi

Durante l'applicazione non mangiare, non bere e non fumare.

Usare dispositivi di protezione individuale: guanti, occhiali, maschera e indumenti come del tipo riportati nella scheda di sicurezza.

Le informazioni contenute nella presente scheda sono, per quanto a nostra conoscenza, esatte ed accurate, ma ogni raccomandazione e suggerimento dato è senza alcuna garanzia, non essendo le condizioni di impiego sotto il nostro diretto controllo.

In caso di dubbio è sempre consigliabile effettuare prove preliminari.

**Safe Nanotechnologies Srl** si riserva il diritto di modificare i prodotti ed il contenuto della presente, senza alcun preavviso.

Rispettare sempre le regolamentazioni e disposizioni vigenti in materia di sicurezza e trasporto.

Consultare la scheda tecnica, le direttive per l'applicazione e la scheda di sicurezza.

Per ogni chiarimento o informazione invitiamo a contattare la nostra **Assistenza Tecnica al n° +39 0775 229834**

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.

La presente versione V.02.21 annulla e sostituisce le precedenti versioni

SAFE NANOTECHNOLOGIES S.r.l

Via Gita Franco 43 – 03017 Morolo (FR) – Tel/Fax +39 0775.229834

[info@safenanotech.it](mailto:info@safenanotech.it) – [www.safenanotech.it](http://www.safenanotech.it)

Partita IVA e Cod. Fiscale: IT02661320602