

# SAFE NANOTECH

## YACHT PAINTS

### LAST BILGE WATER

Smalto esente solvente per sentina monocomponente

**CODICE: LBW**





#### DATI TECNICI E CARATTERISTICHE

**LAST BILGE WATER** Smalto monocomponente elastomerico a base di resine acriliche modificate in dispersione acquosa.

**LAST BILGE WATER** è un prodotto a base di resine sintetiche in emulsione, resistente all'acqua dolce e salata, a benzine e gasolio. Ha buona elasticità, ottima adesione su supporti in acciaio, leghe leggere, vetroresina. E' resistente ai raggi UV ed alle aggressioni atmosferiche sia in ambienti marini che industriali. E' esente da solventi e da sostanze tossiche

**LAST BILGE WATER** trova applicazione per le verniciature protettive e decorative dei cassoni e delle sentine delle imbarcazioni, vasche di contenimento serbatoio di gasolio e benzine, e di tutte le superficie interne ed esterne soggette al contatto temporaneo di gasolio, benzina ed olio.

#### CARATTERISTICHE APPLICATIVE

5/6 ore SECCO AL TATTO	48 H SECCO IN PROFONDITA'	10/12 ore PER RICOPERTURA	2mq/LT RESA TEORICA 500 micron	 DILUIRE MAX 10%	 DILUIRE MAX 10%	 DILUIRE MAX 10%	AIRLESS Ugello 0,011"  Pressione:  180/200 atm	 DILUENTE ACQUA
------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	--	---	---	---	---	--

<b>COMPOSIZIONE</b>	Finitura resina sintetica acripoliuretanic
<b>PESO SPECIFICO</b>	1,40 ± 0,05 Kg/lt
<b>VISCOSITA' BROOKFIELD A 20°C</b>	12000 – 16000 CPS
<b>RESIDUO SECCO</b>	65% ± 2%
<b>TEMPO FUORI POLVERE A 20°C</b>	5-6 ore
<b>TEMPO DI SOVRAVERNICIABILITA' A 20°C</b>	10-12 ore
<b>SECCO IN PROFONDITA' – PEDONABILITA' A 20°</b>	48 ore
<b>RESISTENZA ALL'IDROLISI</b>	BUONA
<b>RESISTENTE AL GASOLIO – BENZINE - OLIO</b>	Ottima
<b>POTERE COPRENTE</b>	2 mq/lt con 500 micron consigliati
<b>TINTE</b>	BIANCO – GRIGIO RAL 7035
<b>CONFEZIONI</b>	LT 0,750 – LT 2,50 – LT 15,00
<b>CONSERVAZIONE</b>	Conservare in luogo fresco, asciutto e ventilato max 12 mesi

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



## 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 trattare deve essere asciutto, ben pulito e sgrassato, esente da olii grassi, residui di pitture ed altre parti asportabili; provvedere comunque a eliminare ogni traccia di qualsiasi traccia inquinante.

Una cattiva preparazione compromette l'adesione del prodotto.

Se necessario carteggiare con carta abrasiva finissima.

Per applicazioni su legno mai verniciato, si consiglia di pretrattare con fondo impregnante nutritivo.

Per applicazioni su ferro, pretrattare con fondo anticorrosivo NOVAMINIO o BALLAST WATER

Per trattamenti su materiale vtr si consiglia un fondo epossidico BALLAST WATER

Applicare il prodotto in condizioni con temperatura tra +7°C e +35°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 500 µm, la resa è di circa 2 m<sup>2</sup> per litro.

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

Il prodotto va diluito con ACQUA

Per le applicazioni a pennello o rullo diluire nella misura massima del 10%, per quelle a spruzzo airless, nella misura massima del 10%.

L'essiccazione raggiunge livelli di "fuori polvere" a 20 °C in 5-6 ore; sovraverniciabilità a 20 °C in 10-12 ore; tempo di indurimento completo a 20 °C in 48 ore

Si consiglia di aspettare almeno 3/4 giorni prima di utilizzare il prodotto verniciato



## SMALTIMENTO

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

È preferibile che il prodotto si indurisca prima dello smaltimento.

I residui di **LAST BILGE WATER** 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: LT 15.00 - LT 2,50 - LT 0,75

## 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 annulla e sostituisce le precedenti versioni Rev. del 15.06.2017