

## IBERFOULING ALTURA

### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Antivegetativo autopolimentante sem estanho. Contém óxido de cobre e um biocida como componentes activos. A diminuição da rugosidade da superfície como consequência do autopolimento melhora a hidrodinâmica do casco durante a vida útil da pintura.

### CARACTERÍSTICAS GERAIS

- Alto conteúdo em agentes activos
- Efeitos algicidas
- A pintura é autopolimentante por efeito do atrito com a água
- Isento de estanho
- Adequado para obra nova e para manutenção

### ÁREA DE APLICAÇÃO

Adequado para embarcações que naveguem a velocidades medias-altas e que tenham uma actividade de trabalho alta entre os 60 y el 100%.

### PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

Jactos de areia até ao grau Sa 2.5 (norma SIS 055900), imediatamente antes da aplicação; quando tal limpeza não for possível, proceder ao lixamento mecânico ou manual, eliminando ferrugem e restos de pintura, desengordurando/desempoeirando com diluente. Seguir-se-á uma ou duas demãos de primário OXIBER de secagem rápida, de cerca de 35 micrómetros cada.

### DADOS TÉCNICOS DO PRODUTO

#### GENERICOS

**Aspecto:** Acetinado.

**Cor:** Vermelho Málaga e castanho

**Sólidos/Volume:** 53% ± 2

**Espessura recomendada:** 100 µm por capa

**Rendimento teórico:** 5,3 m<sup>2</sup>/l para 100 µm secas

**Método de aplicación:** Pistola Airless, Aerográfica, trincha ou rolo.



C2

CÓDIGO FT – I0031-01

Instruções de Aplicação

Data de emissão: 08/07/2013

## IBERFOULING ALTURA

### TEMPOS DE SECAGEM ( 100 µm )

Temperatura ( °C )	Pronta ao Tacto	Pronta a navegar
10	3 h	12 h
20	2 h	8 h
35	1 h	6 h

### FÍSICOS

**Cura completa:** 12 h A 20 °C

**Peso específico:** 1,73 g/ml

**Diluyente recomendado:** D-Iberfouling

### RESISTENCIA A TEMPERATURA

Temperatura máxima de serviço em seco: 50 °C

PONTO DE INFLAMAÇÃO: 25 °C

### REPINTURA

Mínimo	Máximo	As condições de medida deste parâmetro são efectuadas a uma temperatura de 20°C.
6 h	Indefinido	

### ESTABILIDADE NA EMBALAGEM

12 meses nas embalagens originais sem abrir armazenadas em local seco entre os 5 e os 30°C.

### REGULAMENTARIOS

COV: 430 g/l

### CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

Todas as superfícies a recobrir deverão estar limpas, secas e sem contaminações. A temperatura ambiente deve situar-se entre 10 e 40°C. Durante a aplicação e secagem a humidade relativa deve ser inferior a 90%.

Ao efetuar os cálculos de rendimento deve ter-se em conta as perdas devido a irregularidades da superfície e devido ao sistema de aplicação.

A limpeza de ferramentas pode realizar-se com o diluyente Iberfouling ou o clorocaucho. Durante a aplicação e sobretudo se se utiliza pistola é necessário manter ventilação adequada e usar mascara.

CÓDIGO FT – I0031-01

FICHA TÉCNICA

Data de emissão: 08/07/2013

C1

## IBERFOULING ALTURA

### RECOMENDAÇÕES DE SEGURANÇA

As embalagens levam as correspondentes etiquetas de segurança. Deve evitar-se a inalação dos vapores dos solventes assim como o contacto com a pele e olhos. Quando aplicado em espaço fechado deve usar-se ventilação forçada. O produto tem a sua respetiva ficha de segurança.




### PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

Todas as superfícies deverão estar limpas, secas e isentas de contaminações. Em superfícies pintadas: A superfície deve estar seca e livre de incrustações, sais e outros contaminantes. Limpar os sais e sujidade com água doce a pressão. As algas, mexilhões, percebes, limo, etc devem ser raspados. As superfícies danificadas devem ser reparadas, emassadas e imprimadas.

### PREPARAÇÃO DO PRODUTO

Mistura	Diluyente	Tempo útil da mistura	Espessura recomendada
---	D-Iberfouling	---	189 - 283 µm em humido 100 - 150 µm em seco  Ou outra recomendada pelo departamento técnico em função de condições específicas

### EQUIPAMENTOS DE APLICAÇÃO

	Trincha ou rolo:  Diluição 3%
	Pistola convencional:  Diluição 10% Bico: 1,5 a 3, Pressão: 3 a 4 bar
	Airless:  Diluição 3% Bico: 0,017-0,019 polegadas. Pressão: 150 bar

C2

CÓDIGO FT – I0031-01

Instruções de Aplicação

Data de emissão: 08/07/2013

## IBERFOULING ALTURA

### OBSERVAÇÕES

A IBERSA garante a qualidade dos seus produtos de acordo com as condições gerais de venda e fornecimento. As recomendações técnicas são simples indicações, as quais não comprometem a responsabilidade da IBERSA. A aplicação dos produtos escapa ao seu controlo, pelo que a IBERSA não é responsável pelo uso indevido dos mesmos. Devido à evolução tecnológica dos produtos, a IBERSA reserva-se a faculdade de alterar os dados aqui contidos sem aviso prévio.