

## FICHA TÉCNICA

**DESCRIÇÃO:** A Mundial AF é um antiincrustante de alta performance, baseado em polímero óleo resinoso com polímero organo especialmente formulado como aglutinante. Esse aglutinante dissolve-se lentamente na água do mar de modo que o antiincrustante exposto está sempre novo.

**COR/TEXTURA:** Vermelho Óxido, Azul, Preto e Branco.

**ASPECTO:** Fosco

**INDICAÇÕES /USOS:** Como antiincrustante operando abaixo da linha da água para embarcações de pequeno/médio porte, com intervalos entre dosagens de até **12 meses**. Recomenda-se a aplicação de **3 (três) demãos** com espessura seca de 60 microns por demão. A embarcação deverá ser lançada na água em até 24 horas após a aplicação desta tinta. Caso este tempo seja superior a 24 horas, o anticrustante pode não surtir o efeito desejado.

**Note-se:** Que paradas operacionais acima de 7 dias, são prejudiciais ao bom desempenho do anticrustante.

### **INFORMAÇÕES PRÁTICAS**

- . VEÍCULO: Óleo resinoso – organo.
- . SOLVENTE: Hidrocarbonetos aromáticos.
- . PONTO DE FULGOR: 38° C.
- . MASSA ESPECÍFICA: 1.50 = 0,05 g/cm<sup>3</sup> aprox.
- . RELAÇÃO DE MISTURA: Mono componente.
- . VIDA ÚTIL DA MISTURA: Mono componente.
- . VISCOSIDADE: 100 – 120 seg.
- . SÓLIDOS VOLUME: 48% = 2
- . RENDIMENTO TEÓRICO: 8,0 m<sup>2</sup>/litros para 60 microns
- . ESPESSURA/ DEMÃO: 60 microns seca / 73 microns úmida.
- . DILUIÇÃO / LIMPEZA: Até 10% em volume. Poderá variar dependendo das

### CONDIÇÕES AMBIENTAIS DURANTE A APLICAÇÃO E EQUIPAMENTO

RESISTÊNCIA	CONC.	TEMP.	VAPORES	RESPINGOS	IMERSÃO
ÁCIDOS	NA	NA	MÉDIA	NR	NR
ÁGUA SALGADA	3,5%	NA	ALTA	ALTA	ALTA
ALCAIS	NR	NA	NR	NR	NR
SOLVENTES	NA	NA	NR	NR	NR



**PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE:** A aplicação da tinta deverá ser feita com a superfície totalmente seca, lixada e isenta de quaisquer contaminantes. É necessária a remoção completa de óleos, poeiras, graxas, sujeiras e materiais estranhos para assegurar a aderência satisfatória. É recomendável uma lavagem com água doce em alta pressão.

## DADOS DE APLICAÇÃO / TEMPERATURA E CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

PISTOLA AIR-LESS: 1800 – 2200 PSI bico: 15 – 21 mils malha 60

PISTOLA CONVENCIONAL: JGA 502 FX capa 704

Pressão pulver: 50 psi /pressão Tanque:30 psi.

ROLO: Recomendado. Lã de carneiro ou lã sintética(curto).

TRINCHA: Recomendado.

COMPATIBILIDADE COM REVESTIMENTOS:



**TEMPO DE SECAGEM:** O tempo de secagem são geralmente relacionados com a circulação do ar, temperatura, espessura da película e número de demãos.

TEMP. SUBSTRATO	SECAGEM		INTERVALO ENTRE DE MÃOS	
	Livre de pegajosidade	À pressão	Mínimo	Máximo
25°C	90min	2 h	6 horas	8 A 12 horas

**ARMAZENAGEM:** Prazo recomendado máximo 12 meses. Guardar em local coberto, arejado e seco com a temperatura máxima de 40° C.



**CUIDADOS ESPECIAIS: PREVENTIVOS / ACIDENTES:** Produto inflamável. Mantenha longe de chamas e faíscas, evitando inalar vapores. Assegurar-se que haja ventilação adequada durante a aplicação. Contato com a pele lavar com água abundante e promover limpeza com sabão neutro. Contato com roupas retirar as roupas atingidas e lavá-las. Utilize equipamentos de segurança.

**OBSERVAÇÕES:** Caso ultrapasse o prazo para repintura, proceda um lixamento na superfície antes da demão de acabamento final.

**RESSALVA:** As informações contidas neste boletim técnico são baseadas em nosso conhecimento prático para ajuda e orientação. Não assumimos quaisquer responsabilidades quanto aos danos causados pelo mau uso das informações contidas neste informativo. Salientamos também que o bom desempenho do produto depende das condições de preparo da superfície. O armazenamento do produto não está sob nosso controle. Consulte nosso departamento técnico.