

Supermarine AF LCL 870 utiliza em sua composição matérias primas especialmente selecionadas, que conferem uma excelente proteção contra incrustações, devido ao alisamento/erosão do filme de tinta. Produto antiincrustante *tin free* à base de polímeros organo-metálicos, de auto-polimento, com baixo teor de óxido cuproso.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

TIPO

Revestimento antiincrustante a base de polímeros organo-metálicos, monocomponente.

USO RECOMENDADO

Recomendado para pintura de fundo chato e vertical de embarcações, barcos de recreação e indicado para condições dinâmicas.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

COR	Azul, Preto, Vermelho, Marrom		
TEXTURA	Acetinada		
SÓLIDOS POR VOLUME	50% ± 3	Conforme ISO 3233	
PESO ESPECÍFICO	1,680 ± 0,05 g/ml	Conforme ASTM D 1475	
PONTO DE FULGOR	24°C		
RENDIMENTO TEÓRICO	6,25 m ² /l para 80 µm 3,33 m ² /l para 150 µm		
ESPESSURA ÚMIDA	160 µm a 300 µm		
ESPESSURA SECA	80 µm a 150 µm		
TEMPO DE SECAGEM, para 80 µm	25°C		
		Mínimo	Máximo
	Toque		2 h
	Manuseio		4 h
	Repintura	10 h	
CONDIÇÕES AMBIENTAIS	Temperatura	Deverá estar entre 0 e 40°C	
	Umidade Relativa	Entre 30 e 85%	
	Ponto de orvalho	Substrato no mínimo 3°C acima do ponto de orvalho	
	Redutor	499.0000 / 483.0000	
DADOS DE APLICAÇÃO	Trincha	Não é necessário diluir. Método recomendado somente para retoques e reforços em cordões de solda e cantos vivos.	
	Rolo	Diluir até 10% em volume com redutor recomendado. necessita maior número de demãos para atingir a espessura desejada. Utilizar rolo resistente a solventes (lã de carneiro). A lã deverá estar cortada bem rente ao rolo para não ocorrer formação de bolhas durante aplicação.	
	AirLess	Diluir até 10% em volume com redutor recomendado. Utilizar bicos de tamanho entre 23 a 29 e pressão na bomba entre 175 e 210 kgf/cm ² (2500 a 3000 psi).	
PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE	Sobre Primer apropriado	A superfície deverá estar seca, isenta de sais, óleos, graxas, gorduras, poeiras e outros contaminantes.	
	Primer recomendado	Consulte nosso Departamento Técnico.	
	Acabamento recomendado	NA	



PRAZO DE VALIDADE 6 meses a contar da data de fabricação.

NÚMERO ONU 1263
NÚMERO DE RISCO 33

RECOMENDAÇÕES IMPORTANTES

1. A taxa de erosão depende da temperatura da água do mar, da velocidade do navio, das regiões de operação, etc.
2. Não jogar embalagens utilizadas, rolos, pincéis ou outros equipamentos no mar.
3. Intervalo mínimo para lançamento na água (alagamento) após a última demão de AF é de 10 h e o máximo é de 10 dias.
4. O rendimento prático deste produto é variável de acordo com espessura aplicada, método e técnica de aplicação, tipo e rugosidade do substrato, condições ambientais, etc.
5. Os valores encontrados para os ensaios de: peso por litro, viscosidade e secagem (com espessuras especificadas) foram obtidos em laboratório a uma temperatura de 25°C. Com temperaturas diferentes da mencionada, os valores acima estabelecidos tendem a ser diferentes dos especificados.

RECOMENDAÇÕES PREVENTIVAS

1. O uso e/ou manuseio inadequado deste produto pode ser perigoso à saúde e provocar fogo ou explosão. Não o use antes de tomar as medidas necessárias para evitar danos e ferimentos.
2. Armazenagem: Armazenar o produto em ambientes abrigados, com boa ventilação e a uma temperatura máxima de 40°C. Não expor diretamente aos raios solares.
3. Inflamabilidade: Produto inflamável. Mantenha-o longe de chamas e faíscas.
4. Inalação: Evite respirar os vapores, mantendo boa ventilação durante a aplicação e a secagem.
5. Manuseio: Evitar contato com a pele e os olhos, utilizando luvas, óculos, protetores, máscaras e cremes protetores. Não comer ou beber perto do local da aplicação. Manter longe do contato de crianças e animais.

EM CASO DE ACIDENTE

1. Contato com a pele: Lavar com água abundantemente e promover limpeza com sabão neutro.
2. Contato com a roupa: Retirar as roupas atingidas e lavá-las.
3. Vazamentos: Isolar a área e não fumar. No caso do derramamento ser grande e em área confinada, utilize proteção respiratória. Evite inalar os vapores. Estancar e conter o derramamento com areia, pó de serra ou terra, e transferir o líquido e o sólido de contenção para embalagens separadas, a fim de proceder ao descarte.
4. Incêndio: Proteger os recipientes não avariados com jato d'água sob forma de neblina. Apagar o fogo com extintores de CO₂, espuma ou pó químico.
5. Respingos nos olhos: Lave-os imediatamente com água limpa corrente (por no mínimo 10 minutos) e procure atendimento médico imediato.

IMPORTANTE: Para maiores informações consulte a FISPQ - ficha de informações de segurança de produto químico deste produto.
