

FOSFOLINA

CÓD. 100090

DESCRIÇÃO	Produto à base de uma solução ácida, aquosa.	
UTILIZAÇÃO	Indicado para a fosfatização de metais. Preparação de superfícies metálicas (metais ferrosos, alumínio, zinco), como complemento à limpeza mecânica. A sua ação química sobre a superfície metálica dá origem à formação de uma película inerte, protegendo o metal da oxidação.	
PROPRIEDADES	Boa capacidade de remoção de óxidos Protege o metal da corrosão Melhora a aderência da pintura a aplicar posteriormente	
CARACTERÍSTICAS	Aspeto	Límpido
	Cor	Líquido incolor
	Nº de componentes	1 componente
	COV's (Compostos Orgânicos Voláteis)	Não aplicável
	Tempo de secagem (20°C; 60% humidade relativa)	Não aplicável
	Rendimento prático	8 - 10 m ² /litro Valores dependentes da porosidade, rugosidade do suporte e das condições de aplicação.
	Ponto de Inflamação	Não inflamável
	Forma de fornecimento	0,25, 1 e 5 litros
	Estabilidade em armazém	1 ano em embalagens de origem, fechadas e ao abrigo do frio e calor intensos.
PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE	Remover calaminas, escamas de ferrugem, e outras incrustações por processo mecânico com escovas de arame, lixas, discos de abrasão, etc. Se necessário, desengordurar com produtos adequados.	
INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO	Ferramentas de aplicação	Trincha, pistola, rolo, imersão
	Diluição	Pronto a aplicar
	Modo de aplicação	Aplicar FOSFOLINA em camada generosa de modo a penetrar nos poros da superfície a tratar. Deixar atuar 15-30 minutos; Lavar abundantemente com água limpa; Enxugar a superfície o mais rapidamente possível, usando um pano limpo ou esponja. Com ar comprimido, remover completamente alguma água que se tenha acumulado nas juntas; A superfície assim tratada, e perfeitamente seca, deve ser imediatamente pintada, com uma demão de primário adequado para evitar nova oxidação.
	Condições ambientais	Temperatura ambiente superior a 5°C e inferior a 35°C Humidade relativa inferior a 80% Temperatura do suporte 2 a 3°C acima do ponto de orvalho Não aplicar em superfícies demasiado quentes, nem em horas de elevada exposição solar.
	Limpeza das ferramentas	Imediatamente após utilização, com água

FOSFOLINA

CÓD. 100090

**SEGURANÇA E
AMBIENTE**

Recomenda-se a consulta do rótulo e da Ficha de Dados de Segurança do produto.
FOSFOLINA é um produto ácido. Devem ser tomadas as precauções necessárias para evitar o seu contacto com a pele e em especial com os olhos. Caso seja atingido pelo produto, deverá imediatamente fazer uma lavagem utilizando água limpa em quantidade abundante.
Manter afastado do alcance das crianças. Evitar o contacto com os olhos e pele. Usar equipamento de proteção individual, como luvas, óculos e fato. Usar em locais ventilados. Não contaminar o solo ou a água com os resíduos, não proceder à sua eliminação no ambiente. Armazenar as embalagens bem fechadas, ao abrigo do calor excessivo. Reciclar ou eliminar os resíduos de acordo com a legislação em vigor, de preferência por uma empresa especializada ou num EcoCentro.

**LIMITAÇÃO DE
RESPONSABILIDADE**

A Tintas Marilina, S.A. declina qualquer responsabilidade pelo uso indevido, inadequado e fora dos termos previstos na Ficha Técnica e Ficha de Dados de Segurança.

NOTA IMPORTANTE

Aconselha-se a consulta periódica das Fichas Técnicas dos produtos mencionados. A Tintas Marilina, S.A. assegura a conformidade dos seus produtos com as especificações das Fichas Técnicas. Os conselhos técnicos prestados pela Tintas Marilina, S.A., antes ou depois, da entrega dos produtos, são meramente indicativos dados de boa-fé e constituem o seu melhor conhecimento de acordo com as atuais técnicas de aplicação.

REVISÃO

FEVEREIRO 2025