

# FERROMIL

CÓD. 220523

<b>DESCRIÇÃO</b>	Esmalte formulado à base de resinas alquídicas em base solvente.	
<b>UTILIZAÇÃO</b>	Esmalte alquídico para construção civil para aplicação em elementos metálicos ferrosos limpos ou com alguma ferrugem. Adequado para aplicação no interior e exterior.	
<b>PROPRIEDADES</b>	<p>Acabamento brilhante</p> <p>Boa retenção de cor</p> <p>Ideal para aplicação direta ao metal, mesmo com ferrugem</p> <p>Protege o metal, evitando o alastramento da ferrugem</p> <p>Não necessita de primário</p> <p>Boa resistência ao envelhecimento natural</p>	
<b>CARACTERÍSTICAS</b>	Acabamento	Opaco, Brilhante
	Cor	Branco e cores de catálogo, afinável em sistema 2000MIX <sup>(1)</sup>
	Nº de componentes	1 componente
	COV's (Compostos Orgânicos Voláteis)	Limite da UE para este produto (cat. A/i): 500 g/l Contém, no máximo, 500 g/l Este valor refere-se ao produto pronto a aplicar, segundo o DL 181/2006 e contempla diluição, catálise e tintagem, sempre que aplicáveis. Quaisquer misturas efetuadas, que não estejam contempladas neste documento e que possam alterar as características do produto, serão da exclusiva responsabilidade do utilizador, caso não respeite o que a Diretiva 2004/42/CE determina.
	Tempo de secagem (20°C; 60% humidade relativa)	Superficial: 6 horas Entre demãos: 24 horas Dependendo da temperatura, humidade relativa, absorção do suporte, estes valores podem ser ligeiramente diferentes dos limites aqui apresentados.
	Rendimento prático	8 - 10 m <sup>2</sup> /litro/demão Valores dependentes da porosidade, rugosidade do suporte e das condições de aplicação.
	Espessura seca recomendada	50 - 60 microns/demão, para o rendimento recomendado de 8-10 m <sup>2</sup> /litro/demão
	Ponto de Inflamação	Consultar <i>Ficha de Dados de Segurança</i>
	Forma de fornecimento	Sistema 2000Mix: 0,75 e 5 litros Branco e cores de fábrica: 0,25; 0,75 e 5 litros.
	Estabilidade em armazém	1 ano em embalagens de origem, fechadas e ao abrigo do frio e calor intensos.
<b>PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE</b>	<b>Metais ferrosos com ferrugem</b>	Remover a ferrugem não aderida ("lascas") com ajuda de uma espátula, raspador ou escova de arame;  Limpar com um pano embebido em DILUENTE CELULOSO 2000 para remoção de ferrugem solta.
	<b>Metais ferrosos sem ferrugem</b>	Limpar com um pano embebido em DILUENTE CELULOSO 2000 para remoção de poeiras e gorduras.
	<b>Pinturas velhas danificadas aderidas</b>	Despolir a tinta velha com uma lixa de grão fino (nº180 ou 220); Limpar com um pano embebido em DILUENTE SINTÉTICO para remoção de poeiras e gorduras.
<b>INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO</b>	Ferramentas de aplicação	Rolo, trincha ou pistola convencional Homogeneizar bem antes de aplicar.
	Nº de demãos	2-3 demãos
	Diluição	DILUENTE SINTÉTICO Trincha, rolo: 5-10%

## FERROMIL

CÓD. 220523

	Pistola Convencional: 20-25%	
Modo de aplicação	Aplicar 2 a 3 demãos de esmalte FERROMIL diretamente à superfície, na diluição recomendada, com 24 horas de intervalo entre si.	
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 DILUENTE SINTÉTICO, DILUENTE CELULOSO 2000 ou DILUENTE 10906.	

### SEGURANÇA E AMBIENTE

Recomenda-se a consulta do rótulo e da Ficha de Dados de Segurança do produto. 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 Fábrica de Tintas 2000, 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 Fábrica Tintas 2000, S.A. assegura a conformidade dos seus produtos com as especificações das Fichas Técnicas. Os conselhos técnicos prestados pela Fábrica Tintas 2000, 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.

(1) Para obter informações sobre cores que possam apresentar menor poder de cobertura, deve contactar o Departamento Técnico.

### REVISÃO

NOVEMBRO 2022