



FICHA TÉCNICA CONSTRUÇÃO CIVIL

FERROLINA

CÓD. 118200

DESCRIÇÃO	Esmalte formulado à base de resinas alquídicas em base solvente.			
UTILIZAÇÃO	Esmalte alquídico para construção civil para aplicação em elementos metálicos ferrosos limpos ou com alguma ferrugem. Adequado para aplicação no interior e exterior.			
PROPRIEDADES	Acabamento brilhante			
	Boa retenção de cor			
	Ideal para aplicação direta ao metal, mesmo com ferrugem			
	Protege o metal, evitando o alastramento da ferrugem			
	Não necessita de primário			
	Boa resistência ao envelhecimento natural			
CARACTERÍSTICAS	Acabamento	Opaco Brilhante		
	Cor	Branco e cores de catálogo, afinável em sistema MarilinaMIX (1)		
	Nº de componentes	1 componente		
	COV's (Compostos Orgânicos	Limite da UE para este produto (cat. A/i): 500 g/l		
	Voláteis)	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	Superficial: 6 horas		
	(20°C; 60% humidade	Entre demãos: 24 horas		
	relativa)	Dependendo da temperatura, humidade relativa, absorção do suporte, estes valores podem ser ligeiramente diferentes dos limites aqui apresentados.		
	Rendimento prático	8 - 10 m²/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 m²/litro/demão		
	Ponto de Inflamação	Consultar Ficha de Dados de Segurança		
	Forma de fornecimento	Sistema MarilinaMix: 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 calor intensos.		
PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE	Metais ferrosos com ferrugem	Remover a ferrugem não aderida ("lascas") com ajuda de espátula, raspador ou escova de arame;		
		Limpar com um pano embebido em DILUENTE CELULOSO para remoção de ferrugem solta.		
	Metais ferrosos sem ferrugem	Limpar com um pano embebido em DILUENTE CELULOSO para remoção de poeiras e gorduras.		
	Pinturas velhas	Despolir a tinta velha com uma lixa de grão fino (nº180 ou 220);		
	danificadas aderidas	Limpar com um pano embebido em DILUENTE SINTEL para remoção de poeiras e gorduras.		
INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO	Ferramentas de aplicação	Rolo, trincha ou pistola convencional Homogeneizar bem antes de aplicar.		
-	Nº de demãos	2-3 demãos		
	Diluição	DILUENTE SINTEL		
		Trincha, rolo: 5-10%		





FICHA TÉCNICA CONSTRUÇÃO CIVIL

FERROLINA

CÓD. 118200

		Pistola Convencional: 20-25%		
	Modo de aplicação	Aplicar 2 ou 3 demãos de esmalte FERROLINA diretamente à superfície, na diluição recomendada, com 24 horas de intervalo entre si.		
	Condições ambientais	·	superior a 5°C e inferior a 35°C inferior a 80% 2 a 3°C acima do ponto de orvalho demasiado quentes, nem em horas de	
	Limpeza das ferramentas	elevada exposição solar. Imediatamente após utiliza CELULOSO ou DILUENTE DE	ação, com DILUENTE SINTEL, DILUENTE E LIMPEZA.	
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 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.			
(1)	Para obter informações sobre cores que possam apresentar menor poder de cobertura, deve contactar o Departamento Técnico.			
REVISÃO	NOVEMBRO 2022			

Mod. DQ-38 (rev. 05)