



## **ESMALTE NILO**

CÓD. 114100

DESCRIÇÃO	Esmalte formulado à base de resinas alquídicas.		
UTILIZAÇÃO	Esmalte para construção civil indicado para proteger e embelezar elementos de madeira e superfícies metálicas (sobre primário adequado) no interior, tais como portas, janelas, portadas, etc. Pode ser utilizado para repintar superfícies anteriormente pintadas. Pouco adequado para aplicação exterior.		
PROPRIEDADES	Aspeto decorativo brilhante que confere excelente acabamento decorativo		
	Boa aplicabilidade		
	Boa elasticidade que permite acompanhar os movimentos naturais da madeira		
CADACTEDÍSTICAS		<u> </u>	
CARACTERÍSTICAS	Acabamento	Brilhante > 85 UB	
	Brilho (60°) Cor		
	-	1 componente	
	Nº de componentes COV's (Compostos Orgânicos	1 componente Limite da UE para este produto (cat. A/d): 300 g/l	
	Voláteis)	Contém, no máximo, 300 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.	
	Ponto de Inflamação	Consultar Ficha de Dados de Segurança	
	Forma de fornecimento	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.	
PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE	Madeira nova	Lixar a madeira no sentido das fibras para retirar as imperfeições de maior dimensão;	
		Aplicar 1 demão de SUBCAPA VELUDINA, diluída 5% com DILUENTE SINTEL;	
		Lixar com lixa fina (grão nº 320) passadas cerca de 24 horas. Este tempo de lixagem pode variar com as condições ambientais;	
		Aplicar uma segunda demão de SUBCAPA VELUDINA, diluída 5% com DILUENTE SINTEL e lixar novamente.	
	Madeira previamente pintada	Remover a tinta velha não aderente com lixa, raspador, escova de latão ou esfregão de palha de aço. Bolear as arestas;	
		Limpar as poeiras da limpeza com um espanador ou aspirador;	
		Aplicar 1 demão de SUBCAPA VELUDINA, diluída 5% com DILUENTE SINTEL. Lixar com lixa fina (grão nº 320) passadas cerca de 24 horas. Este tempo de lixagem pode variar com as condições ambientais;	
		Aplicar uma segunda demão de SUBCAPA VELUDINA, diluída 5% com DILUENTE SINTEL.	

Mod. DQ-38 (rev. 05) Pág. 1 / 2



## **ESMALTE NILO**

CÓD. 114100

	Metais ferrosos	Remover a ferrugem, caso exista, com uma lixa de grão fino;
		Limpar o metal com um pano embebido em DILUENTE CELULOSO
		para remoção de poeiras e gorduras;
		Aplicar 1 demão de PRIMÁRIO ANTICORROSIVO. Podem também ser aplicados outros primários anticorrosivos, desde que se comprove a sua compatibilidade com este esmalte.
	Metais não ferrosos	Limpar o metal com um pano embebido em DILUENTE CELULOSO para remoção de poeiras e gorduras;
		Aplicar 1 demão de PRIMÁRIO TT, sem diluição. Deixar secar 24 horas.
INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO	Ferramentas de aplicação	Rolo ou trincha Homogeneizar bem antes de aplicar.
	Nº de demãos	2 demãos
	Diluição	5% DILUENTE SINTEL
	Modo de aplicação	Agitar bem o produto, com auxílio de uma espátula;
		Aplicação de 1 ou 2 demãos de ESMALTE NILO, na diluição recomendada, com secagem intermédia mínima de 24 horas.
	Condições ambientais	Temperatura ambiente superior a 5°C e inferior a 35°C  Humidade relativa inferior a 80%  Tamperatura de apparte
		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 SINTEL, DILUENTE CELULOSO ou DILUENTE DE 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.	
REVISÃO	FEVEREIRO 2025	

Mod. DQ-38 (rev. 05) Pág. 2 / 2