

TINTA EPOXILINA AQUOSA

CÓD. 141700

DESCRIÇÃO	Tinta formulada à base de resina de epóxi em base aquosa, endurecida com aminas.	
UTILIZAÇÃO	Tinta epóxi bicomponente para construção civil para pintura de superfícies em reboco de cimento ou de betão, tais como pavimentos com tráfego moderado, lambrins e paredes na indústria alimentar, escolas, hospitais, entre outros. Não adequado para utilização no exterior.	
PROPRIEDADES	Forma revestimento moderadamente resistente ao desgaste mecânico e químico Promove uma limpeza mais fácil da superfície Baixo teor de COV's	
CARACTERÍSTICAS	Acabamento	Acetinado
	Cor	Branco e outras, afináveis em sistema MarilinaMIX ⁽¹⁾
	Nº de componentes	2 componentes Componente 1: TINTA EPOXILINA AQUOSA Componente 2: ENDURECEDOR EPOXILINA AQUOSO
	Teor de Sólidos	Aprox. 40%, em peso (mistura)
	COV's (Compostos Orgânicos Voláteis)	Limite da UE para este produto (cat. A/j): 140 g/l Contém, no máximo, 140 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: 7 horas Entre demãos: 24 horas Para tráfego: 7 dias Dependendo da temperatura, humidade relativa, absorção do suporte, estes valores podem ser ligeiramente diferentes dos limites aqui apresentados.
	Rendimento prático	10 m ² /litro/demão Valores dependentes da porosidade, rugosidade do suporte e das condições de aplicação.
	Ponto de Inflamação	Não inflamável
	Forma de fornecimento	Tinta Epoxilina Aquosa: 5 litros Endurecedor Epoxilina Aquosa: 1,7 litros
	Estabilidade em armazém	1 ano em embalagens de origem, fechadas e ao abrigo do frio e calor intensos.
PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE	Superfícies novas	A superfície de betão deve ter um tempo de cura mínimo de 28 dias; A humidade da superfície não deverá exceder os 4% (método TRAMEX) ou valor máximo de 180 (no equipamento PROTIMETER); A superfície não pode apresentar contaminantes, tais como restos de óleos de descofagem.
	Repintura de superfícies	Efetuar um ensaio prévio de compatibilidade e aderência sobre a camada de tinta existente; Remover a camada não aderente, bem como outros contaminantes como eflorescências.

TINTA EPOXILINA AQUOSA

CÓD. 141700

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO	Ferramentas de aplicação	Rolo, trincha Homogeneizar bem antes de aplicar.
	Nº de demãos	3 demãos
	Proporção de mistura	TINTA EPOXILINA AQUOSA: 3 partes ENDURECEDOR EPOXILINA AQUOSO: 1 parte (Proporções em volume)
	<i>POT-LIFE</i>	50 minutos
	Diluição	Água 1ª demão: 20-25% 2ª e 3ª demão: 10%
	Modo de aplicação	Adicionar o endurecedor à base, homogeneizar durante 5 minutos por processo mecânico e deixar repousar 20 minutos para libertação do ar retido e estabilização do produto; Aplicar 3 demãos de TINTA EPOXILINA AQUOSA, diretamente ao suporte, nas diluições recomendadas. A aplicação deve ser efetuada logo após a preparação da superfície.
	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
Limpeza das ferramentas	Imediatamente após utilização, com água e detergente. Se necessário, utilizar DILUENTE CELULOSO.	

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 saber quais as cores disponíveis, consultar o Departamento Técnico.
------------	--------------------------------------------------------------------------

REVISÃO	MAIO 2023
----------------	-----------