



MAZA PRODUTOS QUÍMICOS LTDA.

BOLETIM TÉCNICO

Esmalte Sintético Premium Direto na Ferrugem

O Esmalte Sintético Direto na Ferrugem é um esmalte fundo e acabamento, que dispensa a aplicação prévia de fundo anticorrosivo, permitindo a aplicação do esmalte diretamente sobre superfícies ferrosas, nuas, isentas de ferrugem ou já enferrujadas e galvanizado. Sua nova fórmula “Dupla Tecnologia” é dotada de Alta Repelência à Água e Ação Anticorrosiva, interrompendo e prevenindo o processo de corrosão e desenvolvimento da ferrugem. Fácil de aplicar, oferece elevado padrão de acabamento e cobertura, além de secagem rápida. **10 anos de durabilidade**¹.

Disponível em cores lisas e metálicas.

Indicação: Indicado para superfícies metálicas ferrosas, galvanizado em ambientes internos e externos, como portas, portões, bancos entre outras estruturas.

Preparação da Superfície:

- Lixar a área danificada, eliminando todas as partes soltas.
- Eliminar contaminantes oleosos, pó ou outras impurezas com solução desengraxante.
- Caso necessário corrigir os defeitos de nivelamento com Adesivo Poliéster, em camadas cruzadas e finas. Lixar após secagem completa.

Composição Química: Resina alquídica modificada, dióxido de titânio, pigmentos anticorrosivos isentos de metais pesados, pigmentos orgânicos e inorgânicos (diferentes tipos e teores conforme a cor e o tipo de produto), pigmento metálico, hidrocarbonetos alifáticos e aromáticos, secantes organometálicos, além de aditivos.

Características:

Cor: Conforme catálogo de cores
Viscosidade: 85 - 95 UK
Brilho (UB 60°): Não aplicável
Peso Específico: 0,924 - 1,128 g/cm³
Sólidos/Volume: 46,0 – 55,0%
VOC (compostos orgânicos voláteis): 398,14 g/L
Sólidos/Peso: 51,0 - 68,0%
Ponto de fulgor: 37°C

Sistema de Aplicação:

Diluyente: Thinner SM 800	Diluição: Para aplicação a pincel ou trincha pronto para uso. Rolo de lã ou espuma dilua de 5 a 10%. Para aplicação à pistola (Spray) dilua de 15 a 20%. Diluir com Thinner SM 800
Rendimento: Até 36 m ² por galão/demão; Galão de 3,6L.	Limpeza: Limpe as ferramentas com Thinner SM 116.
Acessórios de Pintura: Áreas grandes: rolo de espuma ou pistola. Áreas pequenas: pincel com cerdas macias.	Recomendações: Evite a aplicação em dias chuvosos, temperatura abaixo de 10°C ou acima de 40°C e umidade relativa do ar superior a 85%.
Secagem: Secagem ao toque até 1 hora, entre demãos de 4 a 6 horas e final em 72 horas. Variando de acordo com as condições metrológicas. Nº de Demãos: Pincel ou trincha: 2 a 3 demãos fartas. Rolo de lã ou espuma e pistola (Spray): aplique 3 a 4 demãos.	



MAZA PRODUTOS QUÍMICOS LTDA.

Paixão por Qualidade

Obs. O rendimento e o desempenho o produto dependem das condições ideais de preparação da superfície, umidade relativa do ar, temperatura, condições climáticas, locais e conhecimento prático do aplicador.

Observação: Sugerimos que nas cores Metalizadas após 30 a 40 minutos de cura, seja aplicado o VERNIZ PU 1500 ou 2500 para obtenção de um perfeito brilho e maior durabilidade na pintura.

Assessoria Técnica:

A Maza Produtos Químicos mantém uma equipe especializada a disposição dos clientes para qualquer consulta relativa à sua linha de produtos. Através do Sac (19) 3656-2570 ou pelo site www.maza.com.br

Qualidade e garantia:

Este produto está classificado conforme norma ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas) 11702 de 07/2010 Tipo 4.2 1.5.

1. Termo de Durabilidade: O Maza Esmalte Direto na Ferrugem foi feito para dar proteção e durabilidade para madeiras e metais. Aplicando o Maza Esmalte Direto na Ferrugem de acordo com todas as instruções das embalagens, a Maza garante a durabilidade da pintura por até 10 anos (dentro das condições naturais de clima e desde que nossas instruções sejam seguidas).

Com o passar do tempo, ela pode perder um pouco do brilho, mas isso não compromete sua performance e garantia. Quando for usar O Maza Esmalte Direto na Ferrugem, não esqueça: você precisa ter seguido todas as instruções de uso e aplicação do produto além de ter a nota fiscal de compra em mãos. Este termo não se aplica nos casos de culpa exclusiva do consumidor ou de terceiros e também não assegura sua proteção quando a rachadura do esmalte acontecer porque a superfície contraiu ou dilatou ou ainda a aplicação de esmaltes de outros fabricantes, uma vez que sua composição e desempenho sobre o Maza Esmalte Direto na Ferrugem são desconhecidos pela Maza.

Armazenagem:

Deve ser mantido à temperatura ambiente (25°C) ou menor para que não ocorram alterações em suas características iniciais.

Embalagem:

0,900 ml
3,6 L

Validade:

24 meses

Última Revisão:

10/11/2023

Essas informações representam o melhor de nosso conhecimento à época de sua publicação. Lembramos que o bom resultado final da aplicação dos produtos depende de fatores que fogem ao nosso controle e que dizem respeito a preparação da superfície e conhecimentos técnicos do aplicador. A empresa reserva-se o direito de alterar essas especificações sem aviso prévio.