

Epoxilit Massa Pincelável

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Revestimento de proteção e impermeabilização a base epóxi/poliamida. Desenvolvido para atender aos seguimentos: naval (com proteção de madeiras e/ou alumínio das embarcações), construção civil (revestimento de piso e parede e impermeabilização em geral) e industrial (proteção anticorrosiva de estruturas e pisos industriais).

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

<i>Cor</i>	Cinza e outras sob consulta
<i>Peso específico a 25°C</i>	1,40 g/cm ³ ± 0,01
<i>Sólidos totais por volume</i>	80% ± 2%
<i>Pot-life a 25°C</i>	30 minutos
<i>Tempo de secagem ao toque</i>	3 horas
<i>Tempo de cura total a 25°C</i>	7 dias
<i>Consumo teórico na espessura de 100µm:</i>	8,5 m ² /L
<i>Espessura Recomendada por Demão:</i>	Úmida: Até 125µm Seca: 100 µm
<i>Número de demãos recomendadas</i>	2 a 3 demãos.
<i>Proporção de mistura</i>	Peso: 100 partes do A / 88 partes do B Volume: 100 partes do A / 100 partes do B
<i>Shelf Life</i>	18 meses na embalagem original, em local protegido.

CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO

Cuidados

Ao manusear este tipo de produto atente-se ao uso de equipamentos de proteção individual, como luvas, óculos, máscara, etc.

Preparo mínimo da superfície:

Aço - Tratamento com ferramenta mecânica grau St 3 da norma sueca SIS 055900-1967 Pictorial Surface Preparation Standard for Painting Steel Surfaces, onde seja impossível jateamento abrasivo.

Concreto - Escovado, lavado e completamente isento de poeira, óleos, graxas, nata de cimento e qualquer outro tipo de impureza que possa vir a prejudicar a aderência.

Outros materiais - Lixado ou escovado com escova de aço para promover boa rugosidade na superfície, a fim de que a massa tenha aderência

A superfície a ser pintada deverá estar isenta de contaminantes como poeira, graxa, óleo, respingo de solda, ferrugem, etc.

Mistura

Antes da mistura é necessário homogeneizar os componentes em separado. **Proporção de mistura: 1:1 em volume.** Misturar apenas a quantidade necessária para o consumo imediato, pois ao final de 30 minutos inicia-se a polimerização. Os dois componentes devem ser misturados com a utilização de espátula. Misturar até que se obtenha uma coloração cinza homogênea.

Métodos de aplicação

A aplicação é feita através de rolo de lã, pincel ou espátula de lâmina dura. Recomenda-se aplicar três demãos para a melhor eficácia do produto.

Tempo de aplicação

A tinta deve ser misturada e aplicada no período máximo de **30 minutos**. O *Pot-Life* e tempo de endurecimento da mistura variam de acordo com a temperatura ambiente: Maior a temperatura, mais rápido o endurecimento, menor a temperatura, mais lento o endurecimento.

Limpeza

A limpeza das mãos e ferramentas, deve ser feita imediatamente após o manuseio. Utilize água corrente com sabão ou álcool.

Apresentação

Embalagem de 6 Kg (Comp. A 3,2 Kg + Comp. B 2,8 Kg)

Embalagem de 3 Kg (Comp. A 1,6 Kg + Comp. B 1,4 Kg)

Informação Importante

As informações contidas neste boletim técnico devem ser utilizadas como orientação do serviço a ser executado. A Nauticola não assume qualquer responsabilidade por rendimento, danos materiais ou pessoais pelo uso incorreto das informações técnicas prestadas. Nenhuma garantia é fornecida, já que as informações descritas são resultantes das experiências do nosso corpo técnico e não temos controle sobre o uso final do produto. **A manipulação deste produto deve ser sempre realizada de acordo com as precauções de utilização descritas na Ficha de Segurança de Produtos, que pode ser obtida com o nosso Distribuidor local ou diretamente com a fábrica.**