

NAUTICOLA ADESIVO EPÓXI 2230

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Adesivo epóxi de dois componentes, curado com poliamida, de elevada viscosidade, projetado para fornecer uma adesão forte e duradoura em uma variedade de substratos.

Características

- ✓ Resistência à umidade;
- ✓ Alto poder de adesão;
- ✓ Permite a mistura com pó de madeira, areia, pó de serra, fibras naturais, fibra de vidro, pó de ferro e etc.
- ✓ Resistência química;
- ✓ Isolante elétrico.

Uso recomendado

- ✓ Colagem de diversos materiais e substratos;
- ✓ Calafetagem de madeiras (associado ao pó de serra);
- ✓ Revestimento e primer selador (se diluído em solvente apropriado).

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

<i>Cor do componente A</i>	Incolor
<i>Cor do componente B</i>	Âmbar
<i>Cor final (A+B)</i>	Âmbar
<i>Peso específico a 25°C (A+B)</i>	1,10 g/cm ³ ± 0,02
<i>Pot-life a 25°C</i>	90 minutos
<i>Resistência à Temperatura</i>	120°C
<i>Viscosidade</i>	Comp. A: 14000 cP Comp. B: 25000 cP Mistura: 18000 cP
<i>Tempo de secagem ao toque a 25°C</i>	Mínimo: 6 horas
<i>Tempo de cura a 25°C</i>	7 dias
<i>Proporção de mistura</i>	Em volume: 1 A: 1 B Em peso: 490 A: 410 B
<i>Tempo de estocagem</i>	18 meses na embalagem original ainda não aberta e em local protegido.

DADOS 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:

A superfície deverá estar seca e isenta de óleos, graxas, gorduras ou corpos estranhos. A limpeza deverá ser realizada com pano embebido em thinner. A superfície deverá ser lixada ou escovada, para melhor aderência.

Mistura

Proporção de mistura: 1:1 em volume. Misturar apenas a quantidade necessária para o consumo, pois ao final de 120 minutos inicia-se a polimerização. Os dois componentes devem ser misturados a utilização de espátula. Misturar até que se obtenha uma coloração homogênea.

Métodos de aplicação

Utilizar espátula ou trincha (dependendo da aplicação).

Tempo de aplicação

A resina deve ser misturada e aplicada no período máximo de 90 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 900g

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.**