

Epoxilit Resina Flex

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

A Nauticola Adesivo Epóxi Flex é flexível e elastomérica, de alta resistência para o tratamento de juntas em pisos de concreto. Esta versão foi desenvolvida para o tratamento de juntas em pisos que necessitem de maior proteção, ela reforça mais as bordas junto ao corte das dilatações do piso.

Características

- Boa adesão ao piso de concreto;
- Não é necessário homogeneizar os componentes em separado;
- Boa resistência mecânica.
- Boa resistência química;
- Isolante elétrico.

Uso recomendado

- Juntas de dilatação em pisos de concreto.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

Cor do componente A	Incolor
Cor do componente B	Âmbar
Cor final (A+B)	Âmbar
Peso específico a 25°C	1,06 g/cm ³ ± 0,02
Pot-life a 25°C	2 horas
Resistência à Temperatura	90°C
Viscosidade	Comp. A: 14000 cP Comp. B: 190000 cP Mistura: 10000 cP
Intervalo entre demãos	Mínimo: 6 minutos Máximo: 24 horas
Tempo de secagem ao toque (25°C)	24 horas
Tempo de cura a 25°C	7 dias
Proporção de mistura	Em volume: 1 A: 3 B Em peso: 1 A: 2,7 B
Tempo de estocagem	12 meses na embalagem original ainda não aberta e 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:

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: 1:3 em volume. Misturar apenas a quantidade necessária para o consumo imediato, pois ao final de 25 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 trincha, pincel ou espátula, dependendo da aplicação. Após obter uma mistura homogênea, o produto poderá ser derramado para preencher até o limite da junta de dilatação.

Tempo de aplicação

A resina deve ser misturada e aplicada no período máximo de 120 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 1kg

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.**