EPÓXI SUPER RÁPIDO - ESR









Descrição do produto

Adesivo à base de Epóxi, bi-componente, livre de solventes com alto poder de adesão, resistência mecânica e química. Após curado fica totalmente transparente. Alto poder de colagens de pequenas superfícies lisas, porosas ou irregulares.

Características

- Excelente adesão.
- Colagem em até 10 minutos.
- Acabamento transparente após curado.
- Para colagens de superfícies lisas, porosas e até mesmo irregulares.
- Uso profissional e doméstico.

Aplicações

- Ideal para adesão de diversos tipos de materiais, como:
  - Concreto.
  - Vidro.
  - Madeira.
  - Plásticos (exceto PP, PE e nylon).
  - Cerâmica.
  - Porcelana.
  - Borracha vulcanizada.

Restrições de uso

- Não deve ser utilizado como adesivo estrutural.
- Colagens em superfícies úmidas, submersas ou em constante contato com água.
- Para todas as superfícies contaminadas com óleo, plastificantes ou solventes.
- Em superfícies que estão em contato direto com alimentos.
- Não é recomendado para alguns plásticos, como PE, PP e PTFE.
- O produto não deve ser utilizado em situações em que a temperatura possa atingir mais de 85°C.

Modo de usar

- Limpe as superfícies isentando-as de oleosidade e sujeira.
- Após concluir a preparação da superfície, misture partes iguais dos produtos resina e endurecedor.
- Misture até que a coloração fique uniforme.
- Utilizar a mistura no máximo até 1 minuto após misturados os componentes.
- Aplicar uma camada fina da mistura sobre as duas superfícies, pressionar por aproximadamente 10 minutos e aguardar a secagem completa.
- Fechar as bisnagas com suas respectivas tampas e armazenar com a tampa para cima.

PRINCIPAIS VANTAGENS

- **Colagem de diversos materiais.**
- **Totalmente transparente.**
- **Cura inicial rápida.**
- **Alto poder de adesão.**

PRODUTOS ASSOCIADOS

- **EPI's.**
- **Desengraxantes.**
- **Espátulas.**
- **Spray de limpeza industrial.**

EPÓXI SUPER RÁPIDO - ESR

Informação de segurança, limpeza e manuseio do produto

- Após a utilização total do produto, não reutilizar a embalagem.
- Não comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto.
- Utilizar os EPI's indicados para a aplicação.
- Evitar qualquer contato com os olhos. Evitar o contato com a pele. Não ingerir.
- Informações mais detalhadas poderão ser obtidas na ficha de segurança do produto através do site: www.wurth.com.br/produtos.

Condição de armazenamento e prazo de validade

- Manter o produto fechado e em sua embalagem original.
- Armazenar ao abrigo de sol e chuva.
- Mantenha fora do alcance de crianças e animais.
- Não armazenar junto a alimentos, bebidas ou medicamentos, mesmos os destinados a animais.
- Armazene longe de fontes de calor.
- Não armazenar em local úmido e com temperatura superior a +50°C.
- Validade: 24 meses a partir da data de fabricação.

Dados técnicos

Informações	Dados
Aspecto	Líquido, Resina e Endurecedor
Aspecto após curado	Transparente Sólido
Odor	Resina: solvente leve
Densidade	1,05 ± 0,05
Viscosidade	12 ± 2,0 Pas.s
Temperatura de aplicação	De +5°.C à + 45°.C
Proporção de mistura	1 parte de resina e 1 parte de endurecedor
Resistência à temperatura após curado	De -30°C à + 85°C
Cura Inicial	10 +/- 1 minuto
Cura Total	24 horas
Dureza Shore D	92 ± 5
Resistência ao cisalhamento, em aço carbono	100 kgf/cm2
Temperatura de trabalho	Até 70°C

Para mais informações, por favor, contate

Wurth do Brasil Peças de Fixação Ltda.
Rua Adolf Wurth, 557 - Jd. São Vicente
Tel.: (11) 4613-1900
www.wurth.com.br

Qtde. embalagem	Conteúdo	Código
Blister com duas bisnagas (resina e endurecedor)	02 bisnagas com 8g cada	**0893 480 130**

Todos os dados e especificações aqui referidos, assim como as recomendações apresentadas, estão sustentados por numerosos estudos laboratoriais e validados pela nossa longa experiência. Contudo e tendo em conta a grande variedade de materiais existentes no mercado, assim como as técnicas de aplicação do produto que não podem ser controladas por nós, recomendamos sempre a realização de testes prévios com os materiais a utilizar e com a sua própria técnica. Por estas razões, qualquer aplicação do produto é efetivada sob a exclusiva responsabilidade do utilizador, não podendo a Wurth do Brasil ser responsabilizada por quaisquer perdas ou prejuízos, direta ou indiretamente resultantes da aplicação.