

RESINA EPÓXI METÁLICA

Propriedades

Resina epoxídica metálica de 2 componentes para preenchimento, enchimento e colagem.

- excelente aderência a todos os metais como, por exemplo, ferro, aço, ferro fundido, alumínio, entre outros, bem como a cerâmica, betão, madeira e vários plásticos
- cura rápida
- alta resistência e excelente aderência, mesmo a outros materiais
- pode ser maquinado, lixado e pintado com vários sistemas de pintura
- resistente a água doce, água salgada, líquido refrigerante e óleo, bem como a diversos produtos químicos e a determinados combustíveis

Áreas de aplicação

Adequada para a reparação de ferro, aço, ferro fundido, cerâmica, betão, madeira e vários plásticos. Adequado para o preenchimento, enchimento e colagem de fissuras, buracos, perfurações no sítio errado e cavidades. Para a reparação de tubos, depósitos, roscas, peças de carroçaria e peças de máquinas.

Dados Técnicos

Base	Resina epoxídica
Cores	Cinza
Cura Minutos	30
Sistema de cura	2C
Tempo de manipulação	10
Tempo de armazenagem	12 Meses
Resistência À Temperatura	-30 - +120
Prazo de aplicação	4
Resistência ao cisalhamento por tração	25

Instruções de utilização

Temperatura de trabalho: +5 °C a +30 °C. Se possível, lixar as superfícies e limpar e desengordurar em profundidade com PETEC Multi Cleaner (ref.ª 82100 ou 82200). Retirar a tampa, apertar a quantidade de cola necessária, misturar (evitar pausas superiores a 4 minutos) e aplicar diretamente no local de reparação. Juntar os materiais que se pretende colar por 4 minutos (máx.). Após a utilização, voltar a colocar a tampa na seringa dupla. O pós-processamento (por exemplo, lixar, pintar) só é possível depois da cura da cola. As tintas à base de solventes e outros produtos podem impedir ou perturbar a cura. Devido à multiplicidade de aplicações, materiais e outros fatores, é necessário realizar testes próprios e testes de aptidão. Em caso de utilização da seringa dupla com 25 ml de metal líquido, não utilizar nenhum tubo de mistura! Respeitar a ficha técnica e de segurança! (Transferir a ficha técnica PETEC em www.petec.de)

Ficha Técnica

Dimensões da embalagem

	
Ref.ª: 97425	Ref.ª: 97355
25 ml sem tubo de mistura	50 ml