

Ficha Técnica

POWER AÇO

Propriedades

Massa de moldar de 2 componentes de endurecimento rápido para reparação, colagem e enchimento.

- aplicação fácil devido à excelente aderência
- resistência extremamente elevada
- cura rápida, mesmo debaixo de água
- não oxida
- pode ser pintado
- utilização universal em interiores e exteriores
- pode ser processado, p. ex., lixar, perfurar, abrir rosca, serrar
- resistente a água doce, água salgada, líquido refrigerante e óleo, bem como a diversos produtos químicos e a determinados combustíveis

Áreas de aplicação

Adequado para colagem, preenchimento, selagem de fissuras, orifícios, perfurações no sítio errado e cavidades. Para a reparação e reconstrução de peças de metal (ferro, aço, ferro fundido, alumínio, ligas, etc.), cerâmica, betão, madeira e plástico. Para uma reparação rápida e permanente de, por exemplo: depósitos, radiadores, tubos, rosas, recipientes, caleiras, peças de carroçaria e chapas metálicas.

Dados Técnicos

Base	Resina epoxídica
Cores	Cinza
CuraMinutos	30
Sistema de cura	2C
Resistência à pressão	55
Tempo de manipulação	10
Tempo de armazenagem	18 Meses
DurezaShoreA	80
Resistência À Temperatura	-50 - +180
Prazo de aplicação	4
Resistência ao cisalhamento por tração	6,2

Instruções de utilização

Temperatura de trabalho de +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). Recortar as quantidades necessárias de POWER aço e remover a película protetora transparente. Amassar o POWER AÇO até obter uma cor cinzenta uniforme. Aplicar a massa no espaço de três minutos diretamente sobre a reparação e pressionar firmemente nas fendas e buracos. 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. Respeitar a ficha técnica e de segurança! (Transferir a ficha técnica PETEC em www.petec.de)

Ficha Técnica

Dimensões da embalagem

	
Ref.ª: 97350	Ref.ª: 97450
Embalagem de 50 g	Embalagem bister, 50 g