



# REPAIR ALL POWERKITT

## MASSA EPOXÍDICA DE DOIS COMPONENTES



### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Massa epóxi de dois componentes para 1001 reparações e restaurações permanentes.

### CAMPOS DE APLICAÇÃO

Para 1001 reparações dentro e fora de casa, carro, barco e caravana, máquinas e ferramentas. Preenche fendas e orifícios em pedra, madeira, aço, e diversos materiais sintéticos. Não é adequado para Polietileno (PE), polipropileno (PP), PTFE.

### PROPRIEDADES

- Secagem rápida: 5-10 minutos
- Embalado em quantidades convenientes
- Fácil de aplicar
- Pode ser usado no interior e exterior
- Resistente à água: adequado para exposição contínua à água
- Seca mesmo debaixo de água!
- Não deforma
- Não encolhe: permanece na forma original
- Resistente a produtos químicos
- Posteriormente é possível furar, serrar e pintar após a cura

### PREPARAÇÃO

**Condições de trabalho:** Aplicação recomendada a temperaturas entre +15°C e +25°C.

**Segurança pessoal:** De preferência, utilize umas luvas ao usar a massa. Após utilização, lave as mãos imediata com água e sabão.

**Requisitos da superfície:** Os materiais a serem colados devem estar secos, limpos, isentos de pó e gorduras.

**Tratamento prévio da superfície:** Limpar e desengordurar as superfícies a serem coladas para obter os melhores resultados.

O nosso aconselhamento é baseado numa extensa pesquisa e experiência prática. No entanto, tendo em conta a grande diversidade de materiais e condições nas quais os nossos produtos são aplicados, não podemos ser responsabilizados pelos resultados obtidos e/ou por qualquer dano causado pelo uso do nosso produto. Todavia, estamos sempre disponíveis para o aconselhar.

### APLICAÇÃO

#### Instruções de utilização:

Retirar 1 ou várias porções, dependendo do tamanho da aplicação. Amassar com os dedos até obter uma cor homogénea (cinzento escuro). Após a mistura, aplicar nos primeiros 2 minutos. Cortar o excesso de massa com uma faca. Remover as impressões digitais esfregando com água ou um pano húmido antes de iniciar a cura.

**Manchas/resíduos:** Remover as impressões digitais esfregando com água ou um pano húmido antes de iniciar a cura.

### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Base química:	Resina epóxi
Resistência a produtos químicos:	Water, oil, grease, solvents, diluted acids and alkalis
Cor após a cura/secagem:	Cinzento
Consistência:	Solid putty
Densidade ca.:	2,18 g/cm <sup>3</sup>
Capacidade de enchimento:	Muito boa
Resistência final da colagem (Alumínio):	6 N/mm <sup>2</sup>
Resistência final da colagem depois:	24 horas
Tempo de cura:	1 hora
Temperatura mínima de aplicação:	10 °C
Resistência à temperatura mínima:	-30 °C
Resistência à temperatura máxima:	120 °C
Resistência à humidade:	Muito boa
Capacidade de pintura:	Sim
Tempo de manuseamento:	5 minutos
Solvente livre:	Sim
Resistência a raios UV:	Muito boa
Resistência à água:	Boa
Solúvel em água:	Não

### CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO

Armazenar fresco, seco e bem fechado.