

RESINAS

# Epoxnet

## RESINA EPÓXI BICOMPONENTE DE ALTA RESISTÊNCIA

Resina epóxi bicomponente concebida expressamente para utilização na construção. As suas elevadas resistências tornam-na indispensável em qualquer trabalho de reparação e ligação.

### APLICAÇÕES

União de betão velho com betão novo

Colagem de pré-fabricados

União de betão com aço, granito, etc.

Colocação de reforços em estruturas



### CARACTERÍSTICAS

01 Compressão: 1.100 kg/cm<sup>2</sup>

02 Flexotracção: 600 kg/cm<sup>2</sup>

03 Tracção: 120 kg/cm<sup>2</sup>

04 Camada contínua e homogénea com espátula ou pincel

### MODO DE UTILIZAÇÃO

Limpar o substrato até obter uma superfície limpa e firme. Misturar a base com o endurecedor e agitar até obter uma mistura homogénea. Aplicar com pincel ou espátula depositando uma camada contínua e homogénea. O tempo de presa e posterior manipulação dependem da temperatura, quantidade aplicada e geometria da peça. As juntas betão novo-velho atingem a resistência máxima decorridas as primeiras horas.

## DADOS TÉCNICOS

Aspeto	Líquido transparente
Cor	Ligeiramente amarelado
Base	Butanediol diglicidil éter
Endurecedor	Trimetilhexametilenodiamina
Compressão	1.100 kg/cm <sup>2</sup>
Flexotracção	600 kg/cm <sup>2</sup>
Tracção	120 kg/cm <sup>2</sup>

## DADOS DO PRODUTO

### RENDIMENTO

Pintado: 500–1.000 g/m<sup>2</sup>. Enchimento de furos ou fendas: cubicar o espaço a preencher.

## SEGURANÇA

Base. Irrita os olhos e a pele. Possibilidade de sensibilização em contacto com a pele. Tóxico para os organismos aquáticos. Endurecedor: nocivo por ingestão.

- R36/38** Irrita os olhos e a pele.
- R43** Possibilidade de sensibilização em contacto com a pele.
- R51/53** Tóxico para os organismos aquáticos.
- R22** Nocivo por ingestão (endurecedor).
- S36/37/39** Usar vestuário, luvas e protecção para olhos e cara.