

RESINAS

# Epoxnet

## RESINA EPOXI BICOMPONENTE DE ALTA RESISTENCIA

Resina epoxi bicomponente pensada expresamente para su uso en construcción. Sus altas resistencias la hacen indispensable en cualquier trabajo de reparación y unión.

### APLICACIONES

Unión de hormigón viejo con hormigón nuevo

Pegado de prefabricados

Unión de hormigón con acero, granito, etc.

Colocación de refuerzos en estructuras



### CARACTERÍSTICAS

- 01 Compresión: 1.100 kg/cm<sup>2</sup>
- 02 Flexotracción: 600 kg/cm<sup>2</sup>
- 03 Tracción: 120 kg/cm<sup>2</sup>
- 04 Capa continua y homogénea con espátula o brocha

### MODO DE EMPLEO

Limpiar el sustrato hasta conseguir una superficie limpia y firme. Mezclar la base con el solidificador y agitar hasta conseguir una mezcla homogénea. Aplicar mediante brocha o espátula depositando una capa continua y homogénea. El tiempo de fraguado y posterior manipulación dependen de la temperatura, cantidad aplicada y geometría de la pieza. Las juntas hormigón nuevo-viejo alcanzan el máximo de resistencia transcurridas las primeras horas.

## DATOS TÉCNICOS

Aspecto	Líquido transparente
Color	Ligeramente amarillento
Base	Butanedioldiglycidyl ether
Solidificador	Trimethyhexamethylenediamine
Compresión	1.100 kg/cm <sup>2</sup>
Flexotracción	600 kg/cm <sup>2</sup>
Tracción	120 kg/cm <sup>2</sup>

## DATOS DEL PRODUCTO

### RENDIMIENTO

Pintado: 500–1.000 g/m<sup>2</sup>. Relleno de taladros o grietas: cubicar el espacio a rellenar.

## SEGURIDAD

Base. Irrita los ojos y la piel. Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel. Tóxico para los organismos acuáticos. Solidificador: nocivo por ingestión.

- R36/38** Irrita los ojos y la piel.
- R43** Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.
- R51/53** Tóxico para los organismos acuáticos.
- R22** Nocivo por ingestión (solidificador).
- S36/37/39** Usen indumentaria, guantes y protección para ojos y cara.