

## PRODUCTOS ESPECIALES

# at epo patch

masilla 100% epoxi de viscosidad ajustable para reparaciones

Masilla de tres componentes a base de resina epoxi 100% de viscosidad ajustable para reparaciones de altas prestaciones.

Alto poder de adherencia, muy altas resistencias, alto poder sellante.

Imprescindible para realizar reparaciones en pavimentos de alta resistencias químicas y físicas.

- Reparación de desconchones en pavimentos, escalones, balaustradas, talleres, almacenes, cámaras frigoríficas\*, pasillos con tránsito de carritos, transpalets, toros de transporte.

### PROPIEDADES

Para reparar, igualar y rellenar irregularidades o desperfectos en superficies.

Sobre epoxi, poliuretano, acero, madera, poliéster, aluminio, fibra de vidrio, mortero, etc.

- Viscosidad ajustable según necesidad
- Excelentes propiedades mecánicas y químicas

Producto de tres componentes siendo uno de ellos un espesante especial de dosificación variable según necesidad.

### CONSUMO

El consumo dependerá del tipo de superficie a reparar. Un consumo aproximado será de 10gr/cm<sup>3</sup> de reparación a realizar.

• Naturaleza:	Resina epoxi sin disolvente.
• Color:	Ambar
• Pot-life a 20° C:	1 h.
• Resistencia a la comp.:	30 N/mm <sup>2</sup> *
• Resistencia a la tracción:	24 N/mm <sup>2</sup> *
• Densidad:	1.06kg./L.
• Viscosidad:	Variable (Comp. C)

\* Los siguientes resultados han sido obtenidos a 20° C

### MODO DE EMPLEO

La superficie a reparar deberá estar firme, limpia, sin polvo ni restos que puedan frenar la adhesión.

- 1 Mezclar primeramente los Componentes A y B para formar la mezcla base epoxi. Mezclar suavemente para no incluir aire en la mezcla y durante 5 minutos. El *pot life* de la mezcla base será de 1 hora.
- 2 Con la mezcla base epoxi aplicar una primera capa a modo de imprimación en la superficie, de modo que el producto penetre y maximice la adherencia.
- 3 Una vez imprimada la superficie, añadir el Componente C progresivamente para ir dando al producto la viscosidad necesaria y deseada dependiendo del trabajo a realizar.
- 4 Una vez alcanzada la viscosidad necesaria, rellenar enrasando con una espátula.
- 5 Por último, si se considerase necesario por la estética o funcionalidad de la superficie, puede repetirse el proceso con una nueva mezcla para aplicar una capa fina de acabado.

La reparación podrá ponerse en uso transcurridas 12 horas.

\*Para aplicar en cámaras frigoríficas o de congelación deberán estar a temperatura ambiente.

