



## INFORMACIÓN TÉCNICA

### MASILLA AUTO-NIVELANTE EPOXI 2C

#### DESCRIPCIÓN:

Masilla bi-componente base epoxi al agua para el llenado de grietas y agujeros en sustratos minerales y hormigón.

Características:

- ) Fácil aplicación.
- ) Gran dureza y adherencia.
- ) Gran poder de relleno.
- ) Uso en interior - exterior.

#### DATOS TÉCNICOS:

|                                                                              |                                                                                                             |                     |
|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Vehículo fijo                                                                | Resina epoxi-poliamida.                                                                                     |                     |
| Color                                                                        | Marrón claro.                                                                                               |                     |
| Sólidos en peso (A+B)                                                        | 87 %                                                                                                        | UNE-EN ISO 3251     |
| Sólidos en volumen (A+B)                                                     | 71 %                                                                                                        | UNE 48090           |
| Peso específico (A+B)                                                        | 2.20 Kg./l (23 ± 2 °C)                                                                                      | UNE-EN ISO 2811-1   |
| pH (A+B)                                                                     | >8.5 (23 ± 2 °C)                                                                                            | UNE-EN ISO 787-9    |
| Rendimiento total (A+B)                                                      | 3 Kg./m <sup>2</sup> /2 mm.                                                                                 |                     |
| Espesor recomendado                                                          | Espesor mínimo de aplicación: 2-3 mm<br>Espesor máximo de aplicación: 10-15 mm                              |                     |
| Transitable                                                                  | 24 – 48 horas                                                                                               |                     |
| Curado total                                                                 | 7 días a 23 °C y 55% de humedad relativa, 14 días a 12 °C y 55% de humedad relativa.                        |                     |
| Vida mezcla                                                                  | 35 – 40 minutos a 20 °C. La vida útil de la mezcla depende de la temperatura y de las cantidades mezcladas. |                     |
| Repintado                                                                    | 24 horas – 48 horas máximo                                                                                  |                     |
| Disolvente                                                                   | Agua                                                                                                        |                     |
| Reacción al fuego                                                            | B <sub>fl</sub> s1                                                                                          | UNE-EN 13501-1:2007 |
| Adherencia por tracción<br>(placa de cemento/7 días<br>a 23 °C/100 %m secas) | > 5 N/mm <sup>2</sup>                                                                                       | UNE-EN ISO 4824     |

Valor límite de la UE para el producto (cat. A/j): 140 g/l (2010). Contenido máx. en COV: 1 g/l

#### APLICACIÓN:

Masilla de resina epoxi para reparación de grietas, sellado de juntas, relleno de agujeros en suelos de hormigón y sustratos minerales.

#### **Pinturas Decolor**

Polígono Industrial El Salvador Avenida 3ª, Parcela 4 y 5  
Apdo. 106 – 02630 La Roda (Albacete) España  
Teléfono: +34 967 44 17 14 Fax: +34 967 44 33 54  
E-mail: [dptotecnico@decolor.com](mailto:dptotecnico@decolor.com) <http://www.decolor.com>



## INFORMACIÓN TÉCNICA

### **MASILLA AUTO-NIVELANTE EPOXI 2C**

#### MODO DE EMPLEO:

Métodos de aplicación: Liana o espátula.

Limpieza de utensilios: Agua.

Producto listo al uso.

Relación de mezcla: Componente (A): 94 parte en peso  
Componente (B): 6 parte en peso

Las superficies deberán estar secas y limpias de polvo, óxido, grasas, etc.

Sanear las fisuras o grietas antes de enmasillar eliminando polvo, productos extraños mal adheridos o en mal estado u otros elementos indeseables en el soporte mediante cepillo o brocha.

Antes de enmasillar imprimir con la imprimación adecuada.

En general se recomienda:

- ) Aplicar entre 5 °C y 35 °C.
- ) No es recomendable aplicar a pleno sol o temperaturas del soporte elevadas.
- ) Homogeneizar perfectamente el producto antes de su utilización.

#### PRESENTACIÓN:

Envases de plástico de: 3,2 Kg. (A)

Envases metálicos de: 0,2 Kg. (B)

#### ALMACENAMIENTO:

12 meses en envase original cerrado, bajo techado y a temperatura comprendida entre 5 °C y 35 °C y protegido de la intemperie.

#### INFORMACIÓN ADICIONAL:

La información contenida en este documento sirve de guía para el usuario pero no ofrece garantía. Para información relativa a seguridad y medio ambiente consulten la Ficha de Datos de Seguridad.

---

#### **Pinturas Decolor**

Polígono Industrial El Salvador Avenida 3ª, Parcela 4 y 5

Apdo. 106 – 02630 La Roda (Albacete) España

Teléfono: +34 967 44 17 14

Fax: +34 967 44 33 54

E-mail: [dptotecnico@decolor.com](mailto:dptotecnico@decolor.com)

<http://www.decolor.com>