

Chemiseal EPOXI



- Masilla bicomponente flexible a base de resinas epoxi y agregado de caucho.
- **USO:** Para el sellado de juntas de retracción y de construcción de hasta 6mm de anchura en pavimentos de hormigón.
- Resistente al agua, aceites, grasas, carburante y detergentes.

i Características

| | |
|---|-----------------------|
| Naturaleza: | epoxy bicomponente |
| Aspecto: | pasta fluida |
| Contenidos en sólidos: | 100% |
| Peso específico a 20°C: | 1,3 ±0,05 kg/l. |
| Componente B (ref 4543B): | líquido |
| Proporción de mezcla en peso: | 2A / 1B |
| Proporción de mezcla en volumen: | 1,2 / 1B |
| Pot life a 20°C: | 45 min |
| Tiempo de secado al tacto: | 7 h |
| Tiempo de puesta en servicio: | 48 h |
| Resistencia térmica: | máx. 60° C |
| Brillo (60°): | > 90 |
| Retracción de fraguado: | nula |
| Resistencia a la tracción: | 10 kp/cm ² |
| Dureza SHORE-A: | 40/50 |
| Alargamiento: | 50% |

i Acabado

- Liso.
- Producto de dos componentes para el sellado de juntas de hasta 6 mm.de anchura.
- Totalmente impermeable al agua.

Chemiseal EPOXI

Resistencias

Resistencia química a los álcalis y grasas animales.

Aplicación



La temperatura de aplicación será mayor de +10° C ni con humedades relativas superiores al 70%.



Antes de realizar la aplicación deberá tenerse en cuenta:

• Los soportes deben estar limpios, secos y exentos de líquidos de curado y materias extrañas.

Aplicar una capa de **CHEMIPRIMER CONCRETE SS** y sin esperar a que se seque totalmente rellenar por colada la junta con **CHEMISEAL EPOXI** sobrepasando el nivel del pavimento.

Cuando el producto ha endurecido rellenar la junta con un cordón de PE o arena de cuarzo hasta una profundidad tal que la anchura de la junta sea igual a la mitad de la profundidad del relleno con **CHEMISEAL EPOXI**.

Para la limpieza de las herramientas emplear **DISOLVENTE CHEMIEPOXI**.

Rendimiento

Según las dimensiones de la junta.

Suministro

En juegos de: 2 A / 1 B
5 A / 2,5 B



Colores estándar: gris, rojo y verde.

Cualquier color especial bajo demanda.

Almacenamiento

Máximo de 6 meses en envases originales, herméticamente cerrados y a una temperatura de entre 10 y 25°C.

Chemiseal EPOXI

Higiene y seguridad

- Contiene disolventes inflamables y tóxicos.
- Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.
- No comer ni fumar y mantener el local ventilado.
- Lavarse con agua y jabón en caso de contacto prolongado.
- Respetar las normas elementales para la manipulación de productos inflamables.

Eliminación de residuos

Para la eliminación de los mismos se ha de seguir la Normativa Medio Ambiental Local.



Ficha técnica Rev. 5, de fecha agosto de 2020 (quedan anuladas todas las de fechas anteriores)

Los datos, informaciones y recomendaciones contenidos en esta ficha técnica, referentes a productos, forma de empleo y aplicaciones, se basan en los conocimientos actuales obtenidos en la biografía, investigación propia, ensayos de laboratorio y experiencias prácticas, en circunstancias controladas o específicamente definidas. Los valores específicos pueden sufrir variaciones, ya que quedan fuera de nuestro control, a causa de las diferentes condiciones que pueden presentarse en el uso y aplicación de nuestros productos.

Es responsabilidad del cliente asegurarse, mediante sus propios ensayos y pruebas que cada producto satisface el propósito al que se destina y si las condiciones reales de utilización son las más adecuadas.

La información no supone compromiso o responsabilidad jurídica, por los daños que pudieran producirse como consecuencia de una utilización incorrecta o aplicación inadecuada, inclusive en relación a derechos a terceros ni que el uso contravenga alguna patente. Los datos y la propia ficha técnica pueden ser modificados sin previo aviso. Reservados todos los derechos.