

# Chemilastex



- Masilla bicomponente epoxi impermeable y tixotropica de flexibilidad permanente resiste hasta los 60° C.
- **USO:** *Reparación de fisuras, grietas, juntas de dilatación y confección de medias cañas.*

## **i** Características

<b>Naturaleza:</b>	Producto de dos componentes a base de una resina de baja viscosidad, no cristizable, de epiclohidrina bisfenol catalizada con una poliamina
<b>Aspecto:</b>	pastoso / gelatinoso
<b>Contenidos en sólidos:</b>	100 %
<b>Peso específico a 20°C:</b>	1,00 ± 0,05 kg/l
<b>Componente B (ref 2258B):</b>	líquido
<b>Relación mezcla (en peso):</b>	4 A / 5 B
<b>Relación mezcla (en volumen):</b>	4 A / 5 B
<b>Pot life a 20°C:</b>	30-45 min
<b>Tiempo de endurecimiento:</b>	12 -24 h
<b>Tiempo de puesta en servicio:</b>	7 días
<b>Dureza SHORE A:</b>	90-95
<b>Dureza SHORE D:</b>	30-40
<b>Resistencia térmica:</b>	máx. 60° C
<b>Resistencia a la tracción:</b>	76 kg/cm <sup>2</sup>
<b>Alargamiento:</b>	> 122%

## **i** Acabado

- Liso .
- Membrana elástica.
- Totalmente impermeable.
- Estabilidad: mantiene sus propiedades mecánicas entre -10°C y +80°C.

# Chemilastex

## Resistencias

- Elevada resistencia mecánica y química.

## Adherencias

Elevada adherencia al hormigón, hierro, etc., a través de imprimaciones especiales

## Aplicación



La temperatura de aplicación será mayor de +10° C. Antes de realizar la aplicación deberá tenerse en cuenta:

- Los labios o perfiles de las juntas a sellar deben de ser sólidos y estar limpios y secos.
- Para mayor seguridad se recomienda una capa de imprimación de CHEMIPRIMER CONCRETE MS, doce horas antes de la aplicación de la masilla.

Mezclar los componentes A y B íntimamente con una espátula y aplicar el producto rellenando estrictamente la fisura ya que al ser un producto tixotrópico normalmente no se producen hundimientos de la masilla.

Si las juntas a sellar son de una cierta anchura ( más de 4 mm. ) conviene introducir un cordón de PE. para reducir el consumo de material.

Limpieza de herramientas con DILUYENTE EPOXY.

No aplicar si las condiciones climatológicas son adversas (posibilidad de lluvia nieve, etc...).

## Rendimiento

Según dimensiones de la junta y de acuerdo con la densidad indicada en las características del producto.

## Suministro

En juegos de: 0,4 A / 0,5 B  
2 A / 2,5 B.

## Almacenamiento

Máximo de 1 año en envases originales bien cerrados y al abrigo de las inclemencias del tiempo.

## 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.



 0370 Fabricante Chemifloor, S.A. / Avda Principal, 28 08181 Sentmenat (Barcelona) - ESPAÑA 14 UNE-EN 13813:2014
<b>CHEMILASTEX</b> PASTAS AUTONIVELANTES PARA SUELOS Definiciones, requisitos, control de calidad y evaluación de la conformidad. UNE-EN 13813:2014. PASTAS AUTONIVELANTES PARA SUELOS. Determinación de la adherencia por tracción directa. UNE-EN 1542:1999 : 3,5 mPas. Determinación de la velocidad de transmisión agua-vapor (permeabilidad), UNE-EN ISO 7783:2012 : Clase I Sd<5 Determinación del índice de transmisión de agua líquida (permeabilidad), UNE-EN 1062-3:2008 : W < 0,1 Kg/(m <sup>2</sup> x h0,5)

### 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.