



PROCEPOXI[®] PRIMER 1

SISTEMA EPOXI DE BAJA VISCOSIDAD, CON SOLVENTE.

DESCRIPCIÓN

PROCEPOXI[®] PRIMER 1 es un sistema epoxi de baja viscosidad, con solventes, que penetra fácilmente en las superficies de hormigón o mortero de cemento, a las cuales fija y sella.

USOS

- ✓ Se emplea para mejorar la adherencia de todo tipo de morteros y revestimientos epoxi sobre substratos cementíceos, especialmente en superficies extensas.
- ✓ Como barniz de considerable dureza, se utiliza en interiores para preservar la apariencia superficial de metales, como el hierro y el bronce pulidos, y el dorado de galvanoplastía, a los que confiere un brillo duradero sin alterar el color.

VENTAJAS

- ✓ Cuando el substrato es absorbente, permite reducir el consumo de los productos de terminación.
- ✓ Aplicado sobre solados revestidos con morteros epoxi o de cemento, proporciona una terminación suave e higiénica, manteniendo la condición antideslizante.
- ✓ Adhiere también sobre cerámico, graníticos, madera, hierro y bronce.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Aspecto: Líquido viscoso.

Color: Ambar claro

Densidad (25°C): 1,40 ± 0,03 kg/l

Componentes: 2 ("A" y "B")

Relación de Mezcla: 1 de "A" y 1 de "B" en volumen

Tiempo de Inducción: 20 minutos

Vida Útil de la Mezcla: 4 horas

Período de Repintado: de 12 a 72 horas. Si la aplicación de la siguiente mano es mayor a 72 horas, lijar levemente.

PROCEPOXI[®] PRIMER 1

INSTRUCCIONES PARA LA APLICACIÓN

Consumo:

Sobre superficies lisas, se estima un consumo de 0,100 kg/m² por mano.

Preparación de la superficie:

La superficie a imprimir tiene que estar seca, firme y limpia, sin grasas, asfaltos o aceites. Los pisos grasosos, sin recubrimientos se deben lavar con una solución jabonosa. El escarificado o granallado son los mejores métodos para quitar el hormigón de baja calidad o las capas de pintura vieja o de agregados que se están desprendiendo.

La corrosión por ácidos se utiliza principalmente para áreas pequeñas cuando no se aplican medios mecánicos en la preparación de la superficie. El tratamiento mediante ácidos, se lleva a cabo con ácido clorhídrico diluido (1 parte de ácido concentrado por 4 partes de agua). Enjuague el piso cuidadosamente con agua y deje secar.

FORMA DE ENTREGA

Se presenta en juegos pre dosificados de 1 y 8 kg.

Mezclado:

Mezclar ambos componentes hasta lograr un producto homogéneo, similar a un barniz transparente.

Aplicación:

La colocación se puede realizar con cepillo de cerda o pinceleta recortada.

Curado:

El producto cura dentro de las 24 horas de aplicado, dependiendo de la temperatura.

Condiciones y límites de aplicación:

- ✘ No utilizar en exteriores ni en lugares sometidos al sol.
- ✔ Este producto debe ser utilizado por personal calificado para las aplicaciones que se recomiendan.
- ✔ Durante la aplicación asegure una ventilación adecuada.
- ✔ Para más información, diríjase a nuestro Servicio Técnico.

ALMACENAMIENTO Y VIDA ÚTIL

En su envase original cerrado, almacenado en un sitio fresco y seco, alejado de fuentes de calor y del fuego.

Proteger el envase de la corrosión.

Vida útil: hasta 12 meses a partir de la fecha de fabricación.

PROCEPOXI[®] PRIMER 1

SEGURIDAD

Riesgos:

Puede causar irritación en ojos y piel. En personas predispuestas puede causar reacciones alérgicas.

Precauciones:

Es inflamable. Se recomienda usar lentes de seguridad con protectores laterales mientras está aplicando el producto. Use guantes de goma limpios o desechables de polietileno, botas y delantal.

En caso de aplicar el producto en ambientes con poca ventilación deberá usar equipo protector respiratorio adecuado. Manipular lejos de llamas y fuentes de calor. Obtenga los

permisos necesarios antes de utilizar el producto, consulte al Responsable de Seguridad Industrial del sitio.

Se debe realizar la limpieza personal con agua y jabón. No utilizar solventes. Se recomienda usar cremas protectoras.

Como todo producto químico debe mantenerse alejado del alcance de los niños.

Manipular lejos de llamas y fuentes de calor. Obtenga los permisos necesarios antes de utilizar el producto, consulte al Responsable de Seguridad Industrial del sitio.

Consulte la Hoja de Datos de Seguridad (MSDS) para este producto.



Nota al Comprador.

Legatec S.R.L. ha realizado todos los esfuerzos posibles para aplicar los estándares exactos tanto en la fabricación de nuestros productos como en la información que emitimos con respecto a los mismos y a su uso. Los resultados satisfactorios dependen no sólo de la calidad de los productos sino de muchos factores que escapan a nuestro control.

Es responsabilidad y obligación del cliente inspeccionar cuidadosamente y probar toda mercadería que reciba. El rendimiento de los productos aquí detallados debe ser verificado con pruebas y llevadas a cabo sólo por personal calificado.

Es responsabilidad única del cliente llevar a cabo y establecer todo tipo de pruebas. La referencia a marcas utilizadas por otras empresas no es recomendación ni respaldo de producto alguno y no implica que pueda utilizarse ningún producto similar. Los usuarios deben obligatoriamente conocer y utilizar la última versión actualizada de las Fichas Técnicas de Productos, copias de las cuales se enviarán a quién las solicite.



📍 José Podestá 3483/87,
Ciudadela (B1702AWI), Bs. As.

☎ (54 11) 4647 0077

✉ info@legatec.com.ar

🌐 www.legatec.com.ar

Fecha de edición: 05/02/2016

La presente ficha técnica pierde su validez con la aparición de una nueva edición.