

Epoxi 32 puente adherente estructural

Descripción del producto

Adhesivo epóxico, bi componente y libre de solventes diseñado para unir distintos materiales al hormigón ya fraguado, o bien, productos prefabricados entre sí.

Usos

El principal uso es la unión de hormigón nuevo al hormigón viejo sin que se formen juntas de trabajo que afecten resistencia o impermeabilidad. Permite además unir materiales como hierro, madera y piedra entre otros.

Características/Ventajas

Es un puente adherente epóxico que, al ser mezclado, forma un gel de excelente adherencia compatible con múltiples materiales.

Ideal para ejecutar estructuras complicadas y unir hormigón o mortero nuevo con hormigón ya fraguado.

Es seguro y fácil de aplicar.

Preparación de la superficie

El sustrato debe estar limpio, libre de polvo, grasas, aceite, pintura, partes sueltas, u otros elementos que puedan afectar la adherencia del producto. La superficie puede estar húmeda, pero sin agua superficial.

Se recomienda limpiar el sustrato por arenado o piqueteo para eliminar todo el material suelto. Para eliminar el polvo de la superficie o perforaciones utilizar aire a presión. Sobre metal, la recomendación para eliminar óxido, grasa, aceite o pintura es también a través del uso de arena a presión. En ningún caso es recomendable utilizar ácidos.

Mezclado

Agregue toda la parte B en la parte A del producto. Luego mezcle (en forma manual o mecánica a bajas revoluciones) durante 5 a 10 minutos hasta lograr un color completamente homogéneo.

El mezclado parcial puede afectar las propiedades del producto.

ADVERTENCIA: Las indicaciones de uso de cada producto están basadas en pruebas y ensayos certificados. Sin embargo, **Weber Chile** no se responsabiliza por daños y perjuicios ocasionados por el incorrecto o uso inadecuado de sus productos. Frente a consultas respecto su utilización, contactar al Departamento de Asesoría Técnica Weber.

Dirección: Calle El Lucero 244 Lampa – Santiago Chile / Contacto: +56 22 738 9393 / www.cl.weber

***Solcrom S.A.** comercializa sus productos mediante marca **weber**.

*Imágenes, logos y/u otra información contenidas en packagings y/u otros documentos corporativos son de tipo referencial.

Aplicación

Para realizar uniones o reparaciones, usar llana de punta o espátula y cubrir toda la superficie afectada. Se deben asegurar las uniones por medio mecánico hasta que el producto haya endurecido totalmente.

Para anclajes, la perforación debe estar limpia y seca antes de rellenarla y el elemento a anclar debe cumplir las mismas condiciones. Este debe introducirse cuidadosamente para maximizar la superficie de contacto con el producto y así asegurar un correcto anclaje.

El tiempo de trabajo una vez mezclado es de 1 a 2 horas aproximadamente dependiendo de la temperatura.

Nota: Modo de aplicación según tipo de solución Solcrom Weber. Consultar al área técnica.

Datos del producto

Forma	
Presentación	Juego 1 kg
Almacenamiento	
Condiciones de almacenamiento/Conservación	Se recomienda almacenar toda la línea de productos Weber en ambiente controlado fuera de sol directo, a temperatura mínima de 5º C y máxima 20º C. Las tinetas y sacos pueden ser almacenados verticalmente en hasta 5 unidades.
Datos técnicos	
Base química	Epóxica
Tiempo de trabajabilidad	60 – 90 minutos
Espesor mínimo de aplicación	1 mm
Duración	2 años a contar de la fecha de elaboración
Condiciones de aplicación	
Temperatura aplicación	5 – 30ºC
Temperatura del soporte	5 – 30ºC
Rendimiento	
1,7kg/m2 aprox. para 1mm de espesor, dependiendo de la rugosidad de la superficie.	
Nota	Los datos indicados en las fichas de productos están basados en ensayos de laboratorio. Por lo que los datos reales pueden variar según circunstancias observadas en terreno.
Instrucciones de seguridad e higiene	Información referida a la seguridad de uso, manipulación, almacenamiento y la eliminación de productos, el consumidor deberá consultar la hoja de seguridad del producto, la cual contiene datos físicos, ecológico, toxicológicos y otros datos relacionados a la seguridad.

ADVERTENCIA: Las indicaciones de uso de cada producto están basadas en pruebas y ensayos certificados. Sin embargo, **Weber Chile** no se responsabiliza por daños y perjuicios ocasionados por el incorrecto o uso inadecuado de sus productos. Frente a consultas respecto su utilización, contactar al Departamento de Asesoría Técnica Weber.

Dirección: Calle El Lucero 244 Lampa – Santiago Chile / Contacto: +56 22 738 9393 / www.cl.weber

***Solcrom S.A.** comercializa sus productos mediante marca **weber**.

*Imágenes, logos y/u otra información contenidas en packagings y/u otros documentos corporativos son de tipo referencial.

Notas legales

Las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, han sido creadas en base a información de buena fe, según el conocimiento actual y la experiencia de Weber cuando son almacenados, manejados y aplicados correctamente, en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo a las recomendaciones de Weber. En terreno, las posibles diferencias respecto a materiales, soportes y condiciones reales del lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información de esta ficha técnica, ni de cualquier recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El aplicador de los productos debe realizar pruebas para comprobar su idoneidad de acuerdo al uso que se le quiere dar. Weber se reserva el derecho de cambiar propiedades de sus productos. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Todos los pedidos se aceptan de acuerdo a los términos de nuestras vigentes condiciones generales de venta y suministro. Los aplicadores deben de conocer y utilizar la última versión y actualizada de las fichas técnicas, las cuales se pueden conseguir en la página www.cl.weber

ADVERTENCIA: Las indicaciones de uso de cada producto están basadas en pruebas y ensayos certificados. Sin embargo, **Weber Chile** no se responsabiliza por daños y perjuicios ocasionados por el incorrecto o uso inadecuado de sus productos. Frente a consultas respecto su utilización, contactar al Departamento de Asesoría Técnica Weber.

Dirección: Calle El Lucero 244 Lampa – Santiago Chile / Contacto: +56 22 738 9393 / www.cl.weber

***Solcrom S.A.** comercializa sus productos mediante marca **weber**.

*Imágenes, logos y/u otra información contenidas en packagings y/u otros documentos corporativos son de tipo referencial.