

Sika® Post Fix

Espuma de poliuretano para soporte de postes,
 fácil de preparar, mezclado en bolsa y rápida instalación

Descripción del Producto

Sika® Post Fix es una resina de poliuretano, pre-dosificada de dos componentes, que cuando se mezcla produce una espuma expansiva. Ha sido formulado y envasado específicamente para proporcionar un relleno ligero, de mezcla rápida y de alta resistencia para soportes de madera, PVC y acero a fijar en el suelo. Sika® Post Fix se basa en la tecnología de espuma probada de Sika y está diseñado para un soporte fácil, cómodo y rápido de muchos tipos de postes.

Usos

- Rejas y postes de entradas
- Letreros
- Cercos

Ventajas

- Empaquetado en bolsas livianas y cómodas de manejar
- Fácil y rápido de preparar, simplemente enrolle la bolsa, ábrala y vierta
- Pre-proporcionado para el control de calidad y el rendimiento predecible
- Fragua en 3 minutos (dependiendo de la temperatura),
- Permite rápida instalación y soporte del poste
- Alta resistencia a la absorción de agua
- Sella y protege la base del poste
- Adecuado para usar con postes de madera, PVC y acero
- Compatible con el uso en condiciones frías sin necesidad de aditivos

Datos del Producto

Color Verde claro

Almacenamiento

Un año en el empaque original sin abrir. Almacenar en seco a 5 - 32 ° C). Acondicione el producto a 18 - 25 ° C durante al menos 2 horas antes de usar, para obtener mejores resultados. Proteja de la congelación y no use bolsas dañadas o abiertas. Si está congelado o dañado, deséchelo.

Presentación

Bolsas de 979 ml, 10 unidades por caja

Datos Técnicos

Proporción de mezcla : A:B = 1:1 en volumen
 Tiempo de mezclado : 20 – 30 segundos
 Tiempo de fraguado inicial: 3-5 minutos
 Tiempo de fraguado final : 2 horas
 Temperatura de servicio :-30 a 38°C

Aplicación

Consumo

Aprox. 20 litros de espuma expandida por bolsa.
 Ejemplos de consumo:

Tipo de poste	Diámetro del hoyo (cm)	Profundidad del hoyo (cm)	Bolsas requeridas
Poste redondo diámetro 5 cm	15	116	1
Poste cuadrado 10x10cm	20	91	1
Poste cuadrado 10x10cm	25	91	2
Poste cuadrado 15x15 cm	25	122	2



Preparación de la excavación	<p>Excave a la adecuada profundidad y diámetro (dependiendo del tamaño del poste, las condiciones del suelo y las profundidades de las heladas, consulte los ejemplos en la sección Datos técnicos). Asegúrese de que el poste esté colocado adecuadamente en la excavación. El poste debe estar recto y nivelado y sujeto antes de mezclar el material. Si hay agua estancada en el hoyo, rellene parcialmente con tierra o grava hasta que el agua ya no sea visible, o bombee el agua.</p>
Mezclado	<p>Enrolle la bolsa, empezando por el compartimento que se indica en la dirección de las flechas mostradas en el envase, enrollando hasta la ruptura del sello y permitir que el Componente A fluya en el compartimento que contiene Componente B.</p>
<p>Mezcle completamente extendiendo y frotando la bolsa a lo largo del borde de la mesa o cualquier superficie de 90 grados (sin bordes filosos). Mezcle durante 20 a 30 segundos forzando al material a viajar dentro de la bolsa, de un extremo al otro (usando la técnica de "zapato brillante"). NO EXCEDA EL TIEMPO DE MEZCLA, YA QUE LA BOLSA PUEDE ROMPERSE.</p>	
<p>Nota: Tenga unas tijeras o un cuchillo al lado de la excavación listo para cortar una esquina de la bolsa después de que la mezcla esté completa.</p>	
Método de aplicación	<p>Inmediatamente después de mezclar, corte una de las esquinas de la bolsa y vierta el material mezclado en la excavación antes de que comience la expansión. Cubrir la sección bajo el poste ayudará a proporcionar un mejor soporte, un buen sello y una protección a la base del poste.</p> <p>Si es necesario, la posición del poste puede ajustarse por hasta 10 segundos después de que se haya vertido el material. No mueva el poste después de este tiempo y apóyelo hasta que el material se haya estabilizado. La expansión se logrará en aproximadamente 3 a 5 minutos, después de lo cual no habrá necesidad de sujetar o soportar el poste (a menos que prevalezcan las condiciones de frío o viento, en cuyo caso sujete el poste hasta que se mantenga firme). Espere aproximadamente 2 horas para que el producto se configure por completo antes de instalar la guía o unir las puertas, etc., al poste.</p>
Limpeza de Herramientas	<p>Recoja el producto sin reaccionar con un paño húmedo y jabonoso y deséchelo de acuerdo con regulaciones locales. El material curado solo puede eliminarse con una herramienta manual.</p>
Limitaciones	<p>Los hoyos excavados deben estar formados en las dimensiones apropiadas para soportar el poste y deben estar libres de agua estancada.</p> <p>El material debe estar pre acondicionado entre 18 y 25 ° C durante al menos 2 horas antes de mezclar y usar.</p> <p>Si la bolsa está por encima de la temperatura recomendada antes de mezclar, el producto puede expandir demasiado rápido.</p> <p>No exceda el tiempo de mezclado ya que el material puede expandirse dentro de la bolsa y la bolsa podría romperse.</p> <p>Nunca permita que el material comience a expandirse dentro de la bolsa.</p> <p>No mueva el poste después de los 10 segundos posteriores al vertido inicial.</p> <p>El material no está destinado para instalación de pilares de plataformas.</p>
Base de Valores	<p>Todos los datos técnicos del producto indicados en esta hoja de datos se basan en pruebas de laboratorio.</p> <p>Los datos medidos reales pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.</p>

Restricciones Locales

Observe, por favor, que como resultado de regulaciones locales específicas el funcionamiento de este producto puede variar de un país a otro. Consultar, por favor, la hoja de datos local del producto para la descripción exacta de los campos de aplicación.

Instrucciones de seguridad

Salud y Seguridad

Para información y consejo sobre seguridad en la manipulación, almacenamiento y disposición de productos químicos, los usuarios deben referirse a la ficha de datos de seguridad vigente, la cual contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otros datos relativos a la seguridad. En caso de emergencia llamar al CITUC a los siguientes fonos: 56-2-26353800 por intoxicaciones ó 56-2-22473600 por emergencias químicas.

Observaciones

La información, y, en particular, las recomendaciones relacionadas a la aplicación y uso final de productos de Sika, se dan en buena fe basada en el conocimiento y experiencia actual de Sika de los productos cuando se han almacenado apropiadamente, manipulados y aplicados bajo las condiciones normales de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las diferencias en materiales, substratos y condiciones reales del sitio son tales que ninguna garantía en relación a la comercialización o de aptitud para un propósito particular, ni cualquier obligación que surja en absoluto de cualquier relación legal, puede ser inferida de esta información, ni de cualquier otra recomendación escrita, o de cualquier otra sugerencia ofrecida. El usuario debe probar la aptitud del producto para la aplicación y propósito propuesto. Sika se reserva el derecho para cambiar las propiedades de sus productos. Deben observarse los derechos de propiedad de terceras partes. Todas las órdenes de compra son aceptadas sujetas a nuestras condiciones actuales de venta y entrega. Los usuarios siempre deben referirse a la más reciente edición de la Ficha Técnica local del producto correspondiente, copias de la cual se proporcionarán a su solicitud.



Sika S.A. Chile
Pdte. S. Allende 85
San Joaquín
Santiago
Chile

Tel. 56 2 510 6510
Fax 56 2 552 3735
www.sika.cl



GESTION
DE LA CALIDAD
RI-9000-004
ISO 9001: 2015



GESTION
AMBIENTAL
RI-14000-008
ISO 14001: 2015



CONDUCTA RESPONSABLE®
NUESTRO COMPROMISO
CON LA SUSTENTABILIDAD