

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Sika Boom[®]-126 PostFix

ESPUMA DE POLIURETANO DE FRAGUADO RÁPIDO PARA FIJAR POSTES

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Sika Boom[®]-126 PostFix es una espuma de poliuretano bicomponente de fraguado rápido para fijar postes para cercas, diseñado para soportar y rellenar postes enterrados de madera, PVC, acero etc. Sistema pre-dosificado, en dos envases, que al mezclarse se expande para llenar el vacío periférico entre un poste y el agujero.

USOS

Sika Boom[®]-126 PostFix se usa para fijar:

- Postes de cerca
- Postes de luz en jardines,
- Buzones de correo,

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Fácil de usar;
- Se endurece rápidamente y se aplica con rapidez; se ajusta en 3-5 minutos (dependiendo de la temperatura)
- Alta resistencia a los impactos y choques,
- Se adhiere a los postes de madera, vinilo y metal así como al suelo, mejor que el hormigón
- Impermeable; ayuda a proteger el poste contra la putrefacción,
- Se puede utilizar en el exterior tanto en verano como en invierno.

INFORMACION DEL PRODUCTO

Base Química	Espuma de poliuretano
Presentación	Componente A: 375 gr Componente B: 300 gr.
Color	gris
Conservación	12 meses desde la fecha de fabricación.
Condiciones de Almacenamiento	El producto debe almacenarse en envases sellados originales, sin abrir y sin daños, en condiciones secas, protegido de la acción directa del sol, a temperaturas entre +15 ° C y +25 ° C.

INFORMACION TECNICA

Expansión	~9.7 litros
Absorción de Agua	0,17 kg/m ²
Temperatura de Servicio	-40°C - +120°C
Diseño de Juntas	El tamaño del agujero debe estar de acuerdo con el tamaño del poste. Por lo tanto, el ancho del agujero debe ser el doble de la dimensión del poste y la profundidad del agujero debe ser 1/3 de la altura del poste. El diámetro

Hoja De Datos Del Producto

Sika Boom[®]-126 PostFix
Abril 2020, Versión 01.03
02051407000000007

estándar del agujero para un poste de 100 x 100 mm. El ancho estándar para estas dimensiones de poste (100 mm x 100 mm) es de 200 mm de diámetro.

Tamaño del poste	Diámetro del agujero	Profundidad del agujero	Cantidad requerida
50 mm de diámetro	150mm	550 mm	1 kit
100mm x 100 mm (cuadrado)	200 mm	400 mm	1 kit

INFORMACION DE APLICACIÓN

Proporción de la Mezcla	Componente A : Componente B 1 : 1
Temperatura del Producto	* Para lograr los tiempos especificados anteriormente la temperatura de los envases debe estar entre +22°C - +25°C
Tiempo de Curado	2 horas*
Tiempo de Corte	2 horas
Tiempo Seco al Tacto	3-5 minutos (inicialmente)*

INSTRUCCIONES DE APLICACION

PREPARACION DEL SOPORTE

Asegúrese que no haya agua estancada en la base del agujero, antes de verter el Sika Boom®-126 PostFix. Los envases deben aclimatarse a +22°C - +25°C por lo menos 2 horas antes de su uso.

MEZCLADO

Vierta el componente A en dentro del envase del componente B. Cierre el envase y agítelo por 20 segundos.

METODO DE APLICACIÓN / HERRAMIENTAS

Vierta el material mezclado dentro del agujero ANTES que el proceso de expansión comience. Soporte el poste sin moverlo durante el proceso de curado.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Limpiar todas las herramientas con las toallitas Sika® Cleaning Wipes-100 inmediatamente después de usar. El producto una vez endurecido solo podrá eliminarse por medios mecánicos.

LIMITACIONES

- Los componentes de base poliuretano son sensibles a la humedad relativa. Por lo tanto siempre deben almacenarse sellados y en sus envases cerrados.
- No se recomienda su uso en agujeros con diámetro mayores a 250 mm
- En climas calurosos, la espuma bicomponente va a reaccionar mucho más rápido, no exceda el tiempo de mezclado
- NUNCA permita que la espuma comience a expandirse dentro del envase
- Si los envases están por debajo de la temperatura re-

comendada antes del mezclado, la reacción tardará mas tiempo en comenzar, expandir, endurecer y producirá menos volumen de espuma.

- Si los envases están almacenados por encima de la temperatura recomendada antes del mezclado, la reacción ocurrirá mucho más rápido, expandirá y endurecerá en menos tiempo, se creara mayor volumen de espuma, pero con una composición celular más débil.

NOTAS

Todos los datos técnicos indicados en estas Hojas de Datos de Producto están basados en ensayos de laboratorio. Las medidas reales de estos datos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

RESTRICCIONES LOCALES

Tenga en cuenta que como resultado de las regulaciones locales específicas, el funcionamiento del producto puede variar de un país a otro. Por favor, consulte la Hoja de Datos de Producto local para la descripción exacta de los campos de aplicación.

ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

Para cualquier información referida a cuestiones de seguridad en el uso, manejo, almacenamiento y eliminación de residuos de productos químicos, los usuarios deben consultar la versión más reciente de la Hoja de Seguridad del producto, que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás cuestiones relacionadas con la seguridad.

NOTAS LEGALES

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están

dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de Sika de los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra 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 usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. Sika se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los pedidos son aceptados en conformidad con los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite.

OFICINAS CENTRALES Y FABRICA

Carretera de Fuencarral, 72
P. I. Alcobendas
Madrid 28108 - Alcobendas
Tels.: 916 57 23 75
Fax: 916 62 19 38

OFICINAS CENTRALES Y CENTRO LOGÍSTICO

C/ Aragoneses, 17
P. I. Alcobendas
Madrid 28108 - Alcobendas
Tels.: 916 57 23 75
Fax: 916 62 19 38



Diseño y producción en instalaciones de Alcobendas (Madrid)



RESPONSIBLE CARE
El Compromiso de la Industria Química
con el Desarrollo Sostenible

Hoja De Datos Del Producto

Sika Boom®-126 PostFix
Abril 2020, Versión 01.03
02051407000000007

SikaBoom-126PostFix-es-ES-(04-2020)-1-3.pdf

