

Extender T

Agente tixotrópico

Descripción del Producto	Extender T es un aditivo para aumentar la viscosidad y/o la tixotropía de las resinas epóxicas líquidas.	
Usos	<ul style="list-style-type: none"> ■ Para aumentar la viscosidad o formar una pasta tixotrópica con la mayoría de las resinas epóxicas líquidas y poder utilizarlas para diferentes propósitos. 	
Ventajas	<ul style="list-style-type: none"> ■ Permite utilizar una misma resina epóxica líquida en distintas condiciones de aplicación. ■ No altera sustancialmente las propiedades mecánicas de las resinas epóxicas si se aplica en un contenido menor a 5% medido en peso. ■ Se puede controlar el nivel de viscosidad o tixotropía deseado dependiendo de la dosificación. ■ Mejora la trabajabilidad de los morteros epóxicos elaborados a base de arena sílica y resina epóxica 	
Datos del Producto	Apariencia y Color:	Fibra muy delgada, color blanca
	Forma de entrega:	Lata de 1 kg.
	Almacenaje:	En envases de origen, bien cerrados y no deteriorados. En lugar seco y fresco. Protegidos de la radiación solar directa.
	Vida útil en el envase:	No caduca si se conserva en su empaque original.
Datos Técnicos	Olor:	Inodoro
	Punto de fusión:	135 °C
	Densidad:	960 kg/m ²
	Peso volumétrico:	50 kg/m ²
	Solubilidad en agua:	< 1%



Detalles de Aplicación	<p>Agregar la proporción deseada medida en peso con respecto a la mezcla final de los componentes de la resina epóxica empleada. Preferentemente mezclar la cantidad calculada del Extender T al componente B de la resina epóxica.</p> <p>Mezclar manualmente o con taladro a bajas revoluciones para impedir al máximo la inclusión de aire (máximo 300 rpm) hasta dejar un producto uniforme y libre de grumos.</p> <p>Utilizar una proporción mayor al 5% en peso con respecto a la mezcla final de los componentes de la resina epóxica podría afectar significativamente las propiedades mecánicas de la misma. Consultar siempre la hoja técnica de la resina epóxica a emplear.</p> <p>Dado el color blanco del agente tixotrópico Extender T, las resinas epóxicas translúcidas o transparentes adicionadas con él modificarán su color original. Resinas de color no sufren cambio.</p>
Indicaciones de Protección Personal y del Medio Ambiente	<p>Extender T en su presentación comercial es un producto que podría causar irritación en personas sensibles.</p> <p>Eliminación de residuos: Referirse a la hoja de seguridad del producto.</p> <p>Toxicidad: Puede causar irritación en ojos, membranas mucosas y sistema respiratorio. Se recomienda utilizar guantes, protección ocular y protección respiratoria con filtro para partículas finas.</p> <p>Consultar la HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO, solicitándola al fabricante.</p>
Valores Base	<p>Todos los datos técnicos que se indican en esta Hoja Técnica, están basados en ensayos de laboratorio. Las medidas reales de estos datos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control (diferencias en las condiciones de obra, ambientales, de curado, etc).</p>
Nota Legal	<p>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 y la experiencia actual de Sika de sus productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con todas y cada una de 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 ofrecer de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno brindado, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. Corresponde al usuario evaluar la conveniencia del producto para la aplicación y la finalidad deseadas.</p> <p>Sika se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos en cualquier momento y sin necesidad de notificación alguna. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los pedidos son aceptados bajo las presentes condiciones y de conformidad con los términos de las Condiciones Generales de Venta y Suministro al momento de efectuarlos. Los usuarios deben obligatoriamente 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.</p>



Sika Argentina S.A.I.C
 Juan Bautista Alberdi 5250
 (B1678CSI) Caseros
 Tel: 4734-3500 Fax: 4734-3555
 Asesoramiento Técnico: 4734-3502/32
 info.gral@ar.sika.com
 www.sika.com.ar



Empresa adherida al "Programa de Cuidado Responsable del Medio Ambiente"