



Hoja Técnica

Código: EVL2825
Fecha de Emisión: 08-XI-2016
Fecha de Revisión: 08-XI-2016
No. de Revisión: 00

Producto:

Copolímero EVA28025

Descripción:

El **Copolímero EVA28025** es utilizado en la fabricación de espumas, encapsulados, adhesivos termofusibles y cubiertas extruidas.

Características típicas:

Propiedades	Método de prueba	Unidad de medida	Valor
Físicas:			
Contenido de VA	LG	%	28
Densidad	ASTM D1505	g/cm ³	0.951
Índice de fluidez (190 °C, 2.16 kg)	ASTM D1238	g/10 min	25
Mecánicas:			
Resistencia a la tensión	ASTM D638	MPa	9.5
Elongación	ASTM D638	%	850
Dureza:			
Dureza SHORE A	ASTM D2240		76
Térmicas:			
Temperatura de fusión	LG	°C	69

Modo de acción:

El **Copolímero EVA28025** tiene un contenido uniforme de VA, con índice de fluidez constante. Proporciona acabados superficiales tersos y acepta grandes cantidades de cargas como negros de humo o agentes retardantes de flama. Está libre de contaminantes; sus propiedades mecánicas y de aislamiento eléctrico son excelentes.

Almacenamiento:

Almacene el **Copolímero EVA28025** en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa. No almacene en doble estiba para disminuir el riesgo de compactación. La temperatura del área de almacenamiento no debe exceder los 35 °C.

Manejo del material:

Consulte la hoja de seguridad del **Copolímero EVA28025** para mayor información.

La información contenida aquí se cree que es confiable, pero ninguna información o garantía de cualquier clase se dan en razón de su exactitud, ya que depende de las aplicaciones y uso del material en lo particular. La información está basada en trabajo de laboratorio con equipo a pequeña escala y no indica necesariamente el comportamiento en el producto final. Las pruebas a gran escala y el producto final son responsabilidad del consumidor. **Suministro de Especialidades, SA de CV** no tendrá responsabilidad y el cliente asume todo el riesgo y la responsabilidad por cualquier uso o manejo del material más allá de nuestro control directo. El vendedor no otorga ninguna garantía, expresa o implícita adicional. Nada de la información contenida aquí puede ser considerada como permiso, recomendación o inducción para practicar cualquier invención patentada sin permiso del propietario de la patente. □