



HOJA TÉCNICA

Código: CS40

Fecha de Emisión: 12-10-2010

Fecha de Revisión: 11-07-2014

No. de Revisión: 01

CSM Palón® 40

Polietileno clorosulfonado

Función:

CSM 40 es polietileno clorosulfonado (CSM). A diferencia del desaparecido Hypalon® 40, éste tiene una presentación en forma de pellets.

Las principales aplicaciones como elastómero son: rodillos, cables y alambres, partes automotrices, partes eléctricas con retardo a la flama y muchas otras adicionales.

Características típicas:

PROPIEDADES *	UNIDAD	RANGO	MÉTODO DE PRUEBA
Viscosidad Mooney ML 1+4 @100°C	MU	50±5	ISO 289-1
Contenido de cloro	% peso	35±1.5	ISO 7725
Contenido de cenizas	% peso	Máx. 4	ISO 247
Material volátil	% peso	Máx.0.8	ISO 248
Resistencia a la tensión	MPa	Mín.20	ISO 37
Elongación	%	Mín.200	ISO 37

* Formulación disponible a solicitud.

Forma física:

Pellets.

Empaque:

Bolsas de polietileno con un contenido de 25 Kg.

La información contenida aquí se cree que es confiable, pero ninguna información o garantía de cualquier clase se da en razón de su exactitud, ya que depende de las aplicaciones y uso del material particulares. 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 considerado como permiso, recomendación o inducción para practicar cualquier invención patentada sin permiso del propietario de la patente. □