



Hoja Técnica

Código: HN3LV
Fecha de Emisión: 28-10-11
Fecha de Revisión: 15-III-21
No. de Revisión: 01

Producto:

Hule Natural SVR 3L

El **Hule natural SVR 3L** es un hule estándar de Vietnam de alta calidad, con contenido de cenizas menor. Presenta excelente rebote, resiliencia, resistencia a la tensión y elongación.

de CAS: 9003-31-0

Propiedades típicas

Propiedad	Valor	Método
Contenido de Suciedad	0.03 % peso máx.	ISO 249:1995
Contenido de Ceniza	0.50 % peso máx.	ISO 247:1990
Contenido de Nitrógeno	0.60 % peso máx.	ISO 1656:1996
Materia Volátil	0.80 % peso máx.	ISO 248:1991
Plasticidad Inicial PO	35.0 mín.	ISO 2007:1991
Índice de retención de plasticidad (PRI)	60.0 mín.	ISO 2930:1995
Color Lovibond	6 Máx.	ISO 4660:1999

La extraordinaria resistencia del caucho natural ha mantenido su posición como material preferido en muchas aplicaciones de ingeniería. Tiene una larga vida útil a la fatiga y una alta resistencia, incluso sin cargas reforzantes. Sin considerar las piezas muy delgadas, se puede utilizar a aproximadamente 100 ° C y, a veces, por encima de esa temperatura. Puede mantener la flexibilidad hasta -60 ° C si se formula para tal fin. Tiene buena resistencia a la tensión y elongación, y es de bajo costo. Su principal desventaja es su escasa resistencia al aceite, al oxígeno y al ozono, aunque esto puede mejorarse mediante la protección química.

Almacenamiento:

Este producto se debe almacenar en su empaque original en una atmósfera seca lejos del calor y la luz directa del sol.

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. □