Zetpol® 2510

Fabricante	Zeon Chemicals L.P.	**Categoría**	NBR
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

ZETPOL® ELASTÓMEROS DE NITRILO HIDROGENADO (HNBR) ofrecen un servicio superior en aplicaciones de entornos exigentes. Zetpol muestra no solo una resistencia mucho mayor que los elastómeros NBR al calor, la gasolina ácida y el ozono, sino que también proporciona una excelente retención de propiedades en temperaturas que van de -40°C a +160°C. Cuando se formula adecuadamente, Zetpol es adecuado para aplicaciones en las que se requiere alta resistencia a alta temperatura. Zetpol presenta una temperatura de fragilidad más baja que NBR con el mismo hinchamiento volumétrico en gasolina, es más rentable que FKM y exhibe una degradación mínima cuando se expone a aditivos especiales para aceites. Zetpol resiste petróleo crudo, gasóleo, inhibidores de corrosión por aminas, vapor y ácidos, lo que lo convierte en una excelente opción para piezas moldeadas y mangueras utilizadas en aplicaciones para campos petrolíferos, tanto en exploración como en producción. Zetpol proporciona un excelente servicio hasta 125°C en combustibles biodiésel a base de grasa animal y grasa vegetal, ofreciendo un rendimiento superior en mangueras, juntas y sellos utilizados en operaciones automotrices y de vehículos pesados. Por último, Zetpol ofrece un excelente rendimiento en aplicaciones de correas multicanal y correas de distribución debido a su rendimiento dinámico a largo plazo, resistencia y resistencia al ozono. Características principales y aplicaciones: rendimiento superior en deformación por compresión. Propiedades físicas estables a temperaturas elevadas.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Resistente a ácidos	-	-
	Resistente al combustible	-	-
	Resistencia a la gasolina	-	-
	Alta resistencia al calor	-	-
	Resistencia a alta temperatura	-	-
	Resistente al aceite	-	-
	Resistente al ozono	-	-
	Resistente al vapor	-	-
Usos	Aplicaciones automotrices	-	-
	Cinturones/Reparación de cinturones	-	-
		-	-
	Juntas	-	-
	Manguera	-	-
	Aplicaciones de aceite/gas	-	-
	Sellos		

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	0.948 g/cm³	-	-
Viscosidad Mooney	35 to 55 MU	-	-
Acrilonitrilo combinado	35.0 wt%	-	-

Otros

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Valor de yodo	mg/100 mg	-	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

Dirección:	Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China
Contacto:	Mr. Zhao Yong
Email:	sales@su-jiao.com
Sitio web:	www.polymersdata.com
Móvil:	+86-134-2475-5533

Este documento ha sido generado automáticamente basándose en los últimos datos técnicos disponibles. Los valores mencionados son típicos y no constituyen una garantía final.