Zetpol® 4310

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

Descripción del Producto

El NBR hidrogenado (HNBR) presenta alta resistencia, así como resistencia al calor, gasolina ácida y ozono. La clasificación de resistencia a bajas temperaturas proporciona propiedades físicas excepcionales en un amplio rango de temperaturas, de -40 a 150°C. En términos de aplicaciones relacionadas con combustibles, en comparación con el caucho que contiene flúor, Zetpol exhibe un rendimiento de costo superior, cumpliendo al mismo tiempo con los requisitos específicos de esas aplicaciones. También ofrece una resistencia superior a varios aditivos de aceite lubricante. El uso de Zetpol permite la fabricación de piezas de caucho, incluidos sellos, mangueras y juntas, con excelente funcionalidad a altas temperaturas, ya que facilita el diseño de compuestos de alto módulo y mantiene una resistencia significativa a altas temperaturas. Zetpol también es la opción ideal para aplicaciones de perforación de petróleo, debido a su capacidad de resistencia al vapor y al ácido, así como al petróleo crudo y al gas natural. Además, Zetpol funciona bien si se aplica a equipos industriales, ya que se adhiere fácilmente a varios tipos de metal y exhibe una excelente resistencia a la abrasión y a productos químicos. Además, para varias correas, como correas sincrónicas y correas en V, las características dinámicas superiores de Zetpol, su alta resistencia, resistencia al ozono y resistencia al calor contribuyen significativamente a mejorar la durabilidad. Características y aplicaciones: TR10 de baja temperatura mejorado de -37°C que proporciona buena resistencia al calor y al aceite. Muy bueno para aplicaciones de perforación de petróleo y gas en el Ártico, así como para usos automotrices. Apto para curado con peróxido.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Resistente a ácidos	-	-
	Resistencia a la gasolina	-	-
	Buena resistencia a la abrasión	-	-
	Buena resistencia química	-	-
	Alta resistencia al calor	-	-
	Alta resistencia	-	-
	Resistente a baja temperatura	-	-
	Resistente al aceite	-	-
	Resistente al ozono	-	-
	Resistente al vapor	-	
Usos	Aplicaciones automotrices	-	-
	Aplicaciones de aceite/gas	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	0.978 g/cm³	-	-
Viscosidad Mooney	62 MU	-	-
Acrilonitrilo combinado	19 %	-	-

Otros

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Valor de yodo	15.0 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.