Zaragoza Norte 1201, Col. Treviño Monterrey, N.L. 64570

Tel: 8183724410, 8183754864, 8183753564 Whatsapp: 81 1827 2722 contacto@hulescolon.com www.hulescolon.com



Ficha Técnica - Nitrilo Grado Transformador

Hule de Nitrilo, el único material con resistencia a grasas, aceites e hidrocarburos. Se le denomina de grado transformados ya que cumple con los valores requeridos por las normas de fabricantes de transformadores.

Propiedades

Dureza	70° Shore "A" ± 5°
Resistencia a tensión	16.2 MPa 2350 PSI (MÍNIMO)
Rango de temperatura	-20 °C a 120 °C
Elongación a ruptura	325% (MÍNIMO)
Resistencia al desgarre	6.25 Kg/cm (MÍNIMO)
Aislamiento acústico	Bueno
Absorción de vibración	Bueno
Absorción del impacto	Bueno
Compresión permanente	Regular

Propiedades mecánicas y de operación

Método ASTM-D471 en aceite ASTM3 a 100° C por 72 horas

Cambio en la tensión	-27% (MÁXIMO)
Cambio en la elongación	-35% (MÁXIMO)
Cambio en el volumen	1.75% (MÁXIMO)

Zaragoza Norte 1201, Col. Treviño Monterrey, N.L. 64570

Tel: 8183724410, 8183754864, 8183753564 Whatsapp: 81 1827 2722 contacto@hulescolon.com www.hulescolon.com



Resistencias

Intemperie	Regular
Grasas, aceites e hidrocarburos	Excelente
Productos químicos	Regular

Escala descriptiva: Excelente - Buena - Regular - Aceptable - Pobre