



I Nitrilo



Elastómero tipo I con acabado liso, excelente para empaque de tanques de almacenamiento, reactores y todo tipo de recipientes que almacenan productos alimenticios, útil en envasadores y embotelladoras.

Características Generales	Pruebas Físico-mecánicas
➤ Contenido: ❖ Elastómero tipo I ➤ Temperatura de operación: ❖ Rango: -25°C a 120°C ➤ Peso específico: ❖ 1.45 gr/cm³ ➤ Color: ❖ Negro ➤ Presentación: ❖ 1 m x 1 m, esp. 1/16" - 3 " ❖ 1 m x 10 m, esp. 1/16" - 5/16 "	➤ Dureza, SHORE A ASTM-D2240: ❖ 60 - 70 ➤ Resistencia a la tensión: ❖ 725 psi ➤ % De elongación: ❖ 250 % max ➤ Resistencia al desgarre ASTM-D624: ❖ 20 kg/cm

Tabla de compatibilidades						
Grasas y Aceites	Intemperie	Ozono	Fricción	Ácidos concentrados	Ácidos Diluidos	Abrasión
Muy Buena	Regular	Regular	Buena	No Recomendable	Regular	Regular

Todo lo escrito en este documento, son las expresiones de opinión que creemos son precisas y confiables, pero son presentadas sin garantía o responsabilidad de nuestra parte, cualquiera que desee usar las recomendaciones contenidas en esta publicación técnica de procedimiento o productos mostrados, primero deberá satisfacerse el mismo que las recomendaciones son adecuadas para ser usadas y tomar todas las medidas de seguridad sobre los estándares de salud.