



Código interno/Internal code
NE084FK1NR

Manejo y almacenamiento/Handling and storage.

El material debe ser almacenado en un lugar fresco y seco, lejos de la luz solar directa y fuentes de calor. Además, se recomienda que el rollo se almacene en posición horizontal para evitar deformaciones.

The material should be stored in a cool, dry place, away from direct sunlight and heat sources. In addition, it is recommended that the roll be stored horizontally to avoid deformations.

Propiedades de Material/Material Properties.

Espuma de caucho sintético que presenta una estructura celular combinada diseñada para una que al ejercer una presión adecuada en la junta, se transforma en una barrera impermeable, garantizando sellado incluso en superficies con tolerancias variables. Su suavidad y adaptabilidad facilitan la instalación en componentes rígidos, brindando protección eficiente contra vibraciones, ruido, polvo, humedad y condiciones ambientales adversas.

Synthetic rubber foam with a combined cellular structure, designed to transform into a waterproof barrier when applied to the joint, ensuring a seal even on surfaces with varying tolerances. Its softness and adaptability make it easy to install on rigid components, providing effective protection against vibrations, noise, dust, moisture, and adverse environmental conditions.



CARACTERÍSTICAS/CHARACTERISTICS.

El EPDM tiene una estructura celular semicerrada, ultrablanda y de baja densidad. Ofrece excelente conformabilidad y un sellado eficiente al comprimirse. Es altamente resistente a condiciones ambientales extremas, temperaturas y agentes químicos, además de una excelente resistencia al fuego. /EPDM has a semi-closed, ultra-soft, low-density cellular structure. It offers excellent conformability and an efficient seal when compressed. It is highly resistant to extreme environmental conditions, temperatures, and chemical agents, as well as excellent fire resistance.

Propiedades físicas/ Physical properties	Especificación/ Specifications	Unidades/ Units	Método de Prueba/ Test method
Densidad/Density	56-112	Kg/m ³	ASTM D 1056
	3.5 - 7.0	lb/ft ³	
Deflexión por compresión (25 %) /Compression Deflection (25%)	2.0 máximo/maximum	kPa	
	0.3 máximo/maximum	psi	
Resistencia a la tensión/Tensile Strength	150	kPa	
Set de compresión/Compression Set (50% RT)	10	%	
Flamabilidad / Flammability	102 máximo/maximum	mm/min	
	4 máximo/maximum	in/min	
Elongación/Elongation	200	%	ASTM D 1056
Uso de temperatura/Temperature use:	148 / 300	° C/ °F	
	-54 / -65	° C/ °F	

Aplicaciones/Applications

Automotriz/Automotive

Nota: Cada cliente es responsable de confirmar la idoneidad del producto para su aplicación.

Este documento esta sujeto a cambios sin previo aviso.

Note: Each customer is responsible for confirming the suitability of the product for their application.

This document is subject to change without notice.

