

Código interno/Internal code
PE160EC1GB04

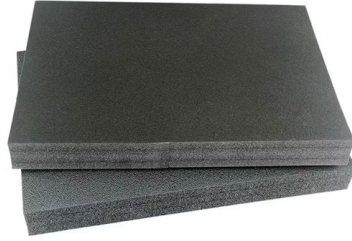
Manejo y almacenamiento/Handling and storage.

Evite fuentes de calor directo (flama, chispas eléctricas, escapes de vehículos, cigarrillos encendidos, etc.). Deberá almacenarse en lugares libres de humedad, de luz solar directa y con una buena ventilación.
Avoid direct heat sources (flames, electric sparks, vehicle smoke, lit cigarettes, etc.). Store in a place free from moisture, direct sunlight and with good ventilation.

Propiedades de Material/Material Properties.

Durabilidad, excelente resistencia a los agentes químicos y gran resistencia al desgaste. Buenas propiedades elásticas que lo hacen un material flexible pero sin llegar a romper.
Durability, excellent resistance to chemical agents and great wear resistance. Good elastic properties that make it a flexible material but without breaking.

CARACTERÍSTICAS/CHARACTERISTICS.



La Espuma Crosslinked de Polietileno y EVA es un material reticulado que pasa por un proceso intenso de expansión./
Crosslinked Polyethylene and EVA Foam is a cross-linked material that undergoes an intense expansion process.

Propiedades físicas/ Physical properties	Especificación/ Specifications	Unidades/ Units	Método de Prueba/ Test method
Dureza/Hardness	50° (26°C) +/- 5°	Shore C	EVA-IT-CA-05
Densidad/Density	10 +/- 1	lb/ft ³	ASTM D3575
Tensión/Tension	11.01 Mínimo	kg/cm ²	ASTM D3575
Desgarre/Tear	8.91 Mínimo	kg/cm	ASTM D3575
Elongación/Elongation	188.98 +/- 15	%	ASTM D3575
Encogimiento/Shrinkage	5.26 Máximo	%	ASTM D3575
Set de compresión/Compression set	5 Máximo	%	EVA-IT-CA-01
Flamabilidad/Flammability	100 Máximo	mm/min	FMVSS 302 DIN 75200 TL 1010

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.