



Ficha Técnica

Vizion 3.0 lb/ft³ STD 48 kg/m³

Fecha Efectiva: 7/25/2017

Propiedades Físicas	Método de Prueba	Unidades Imperiales	Valores	Unidades Métricas	Valores	
Densidad - Nominal	D3575 - Suffix W	lb/ft ³	3	kg/m ³	48	
Resistencia Elástica	D3575 - Suffix T	PSI	71.7	kPa	494	
Resistencia al Desgarre	D3575 - Suffix G	lbf/in	17.1	N/mm	2.99	
Alargamiento a la Rotura	D3575 - Suffix T	%	329	%	329	
Dureza (Medición Shore o por Durómetro)	ASTM D2240	00	61	00	61	
Compresión	D3575 - Suffix D	25%	PSI	13.9	kPa	95.8
		50%	PSI	23.0		159
Punto de Compresión	D3575 - Suffix B	%	15	%	15	
Rango de Temperatura de Trabajo	-	°F	-94 / 194	°C	-70 / 90	
Absorción de Agua, 7 días	DIN 53428	% Vol (max)	1	% Vol	1	
Flamabilidad, > 1/4" (>6.35mm)	FMVSS302	4"/min	PASS	100mm/min	PASS	
Estabilidad Térmica, 24hrs at 158°F (70°C)	D3575 - Suffix S	%	2	%	2	

VIZION es una espuma de polietileno químicamente reticulada de célula cerrada en forma de pan.
Hojas de SDS disponibles bajo petición.

Los datos representan valores típicos y deben considerarse solo como una guía.

Los datos imperiales se convierten a partir de los resultados métricos medidos mediante pruebas de acuerdo con las normas ASTM.
La información anterior sobre la espuma de polietileno químicamente reticulada VIZION se presenta a lo mejor de nuestro conocimiento.