



## Ficha Técnica

Vizion 2.5 lb/ft<sup>3</sup> MDR 40 kg/m<sup>3</sup>

Fecha Efectiva: 9/23/2016

Propiedades Físicas		Método de Prueba	Unidades Imperiales	Valores	Unidades Métricas	Valores
Densidad - Nominal		D3575 - Suffix W	lb/ft <sup>3</sup>	2.5	kg/m <sup>3</sup>	40
Resistencia Elástica		D3575 - Suffix T	PSI	64.8	kPa	447
Resistencia al Desgarre		D3575 - Suffix G	lbf/in	17.8	N/mm	3.12
Alargamiento a la Rotura		D3575 - Suffix T	%	250	%	250
Dureza (Medición Shore o por Durómetro)		ASTM D2240	00	62	00	62
Compresión	25%	D3575 - Suffix D	PSI	14.2	kPa	97.9
	50%		PSI	16.1		163
Punto de Compresión	50%, 24 hr	D3575 - Suffix B	%	16.1	%	16.1
Rango de Temperatura de Trabajo		-	°F	-76 / 194	°C	-60 / 90
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.