



## Ficha Técnica

Vizion 8.0 lb/ft<sup>3</sup> STD (1 pasos) 128 kg/m<sup>3</sup>

Fecha Efectiva: 2/17/2015

Propiedades Físicas	Método de Prueba	Unidades Imperiales	Valores	Unidades Métricas	Valores	
Densidad - Nominal	D3575 - Suffix W	lb/ft <sup>3</sup>	8	kg/m <sup>3</sup>	128	
Resistencia Elástica	D3575 - Suffix T	PSI	252	kPa	1740	
Resistencia al Desgarre	D3575 - Suffix G	lb/in	38.2	N/mm	6.69	
Alargamiento a la Rotura	D3575 - Suffix T	%	177	%	177	
Dureza (Medición Shore o por Durómetro)	ASTM D2240	A	42	A	42	
Compresión	D3575 - Suffix D	25%	PSI	42.8	kPa	295
		50%	PSI	65.7		453
Punto de Compresión	D3575 - Suffix B	% (max)	12	% (max)	12	
Rango de Temperatura de Trabajo	-	°F	-76 / 194	°C	-60 / 90	
Absorción de Agua, 7 días	DIN 53428	% Vol (max)	1	% Vol (max)	1	
Flamabilidad, > 1/4" (>6.35mm)	FMVSS302	4"/min	PASS	100 mm/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.