



Ficha Técnica

Vizion 2.0 lb/ft³ UEV 32 kg/m³

Fecha Efectiva: 2/17/2015

Propiedades Físicas	Método de Prueba	Unidades Imperiales	Valores	Unidades Métricas	Valores
Densidad - Nominal	D3575 - Suffix W	lb/ft ³	2.0	kg/m ³	32
Resistencia Elástica	D3575 - Suffix T	PSI	52.7	kPa	363
Resistencia al Desgarre	D3575 - Suffix G	lbf/in	12.4	N/mm	2.17
Alargamiento a la Rotura	D3575 - Suffix T	%	515	%	515
Dureza (Medición Shore o por Durómetro)	ASTM D2240	00	41	00	41
Compresión	D3575 - Suffix D	25%	PSI	kPa	37.2
		50%	PSI		92
Punto de Compresión	D3575 - Suffix B	%	23	%	23
Rango de Temperatura de Trabajo	-	°F	-58 / 176	°C	-50 / 80
Absorción de Agua, 7 días	DIN 53428	% Vol (max)	1	% Vol (max)	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.