



Ficha Técnica

Vizion 4.0 lb/ft³ STD 64 kg/m³

Fecha Efectiva: 10/19/2017

Propiedades Físicas	Método de Prueba	Unidades Imperiales	Valores	Unidades Métricas	Valores	
Densidad - Nominal	D3575 - Suffix W	lb/ft ³	4	kg/m ³	64	
Resistencia Elástica	D3575 - Suffix T	PSI	95.3	kPa	657	
Resistencia al Desgarre	D3575 - Suffix G	lbf/in	22.0	N/mm	3.85	
Alargamiento a la Rotura	D3575 - Suffix T	%	296	%	296	
Dureza (Medición Shore o por Durómetro)	ASTM D2240	00	67	00	67	
Compresión	D3575 - Suffix D	25%	PSI	20.9	kPa	144
		50%	PSI	31.0		214
Punto de Compresión	D3575 - Suffix B	%	14	%	14	
Rango de Temperatura de Trabajo	-	°F	-76 / 194	°C	-60 / 90	
Absorción de Agua	ASTM D3575- Suffix L	lbs/ft ²	0.02	kg/m ²	0.098	
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.