



Ficha Técnica

Vizion 2.0 lb/ft³ PTF 32 kg/m³

Fecha Efectiva: 9/12/2018

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	55.9	kPa	385
Resistencia al Desgarre		D3575 - Suffix G	lbf/in	13.2	N/mm	2.31
Alargamiento a la Rotura		D3575 - Suffix T	%	246	%	246
Dureza (Medición Shore o por Durómetro)		ASTM D2240	00	54	00	54
Compresión	25%	D3575 - Suffix D	PSI	8.4	kPa	58
	50%		PSI	17.1		118
Punto de Compresión		50%, 24 hr	D3575 - Suffix B	%	%	21
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	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.

Palziv North America 7966 NC 56 Hwy Louisburg, NC 27549
Phone: 919.497.0010 Fax: 919.496.2523
www.palzivna.com