

Ficha Técnica | Polifoam (Bajo Alfombra)

CARACTERÍSTICAS GENERALES

La espuma de polietileno es un material celular termoplástico, ligero y versátil, obtenido a partir del polietileno de baja densidad (LDPE). Se caracteriza por su estructura de celdas cerradas, lo que le confiere propiedades únicas y una amplia gama de aplicaciones.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Propiedades mecánicas

Buena resistencia al impacto, a la abrasión y a la fatiga. Alta flexibilidad, permitiendo su fácil manipulación y adaptación a diferentes formas. Capacidad de comprimirse y recuperar su forma original.

Propiedades térmicas

Excelente aislante térmico, gracias a su estructura celular cerrada. Resistente a un amplio rango de temperaturas, desde bajas hasta moderadas.

Propiedades químicas

Resistente a la mayoría de ácidos, álcalis y disolventes orgánicos. Impermeable al agua y a los vapor de agua.

Otras propiedades

Alta flotabilidad, gracias a su estructura celular cerrada. No tóxico ni irritante. Material reciclable y respetuoso con el medio ambiente.



COMPOSICIÓN	UNIDADES	ESPECIFICACIÓN	MÉTODO
MATERIAL	N/A	POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD	N/A
COMPOSICIÓN DE ADITIVOS TÉRMICOS	%	0	N/A
COMPOSICIÓN DE ANTI BLOQUEANTES	%	0	N/A
COMPOSICIÓN DE CFC	%	0	N/A

TIEMPO DE VIDA Y RECOMENDACIONES DE ALMACENAJE

El tiempo medio de vida es de 1 año y esta basado sobre las condiciones recomendadas de almacenaje.

Las condiciones de temperatura y humedad para el almacenaje son de 21°C y 51% de humedad relativa, se hacen las siguientes sugerencias para almacenar este producto hasta el momento de su uso: conservarlo en su empaque original alejado de fuentes de calor o luz solar directa, evitar depositar los rollos en el suelo, ya que el frío y/o humedad llegarán, con el tiempo a afectar su desempeño.

MEDIDA NOMINAL	ESPECIFICACIÓN ESPESOR		ESPECIFICACIÓN ANCHO		ESPECIFICACIÓN LONGITUD	
	UNIDADES ESTÁNDAR	UNIDADES MÉTRICAS	UNIDADES ESTÁNDAR	UNIDADES MÉTRICAS	UNIDADES ESTÁNDAR	UNIDADES MÉTRICAS
1/32"	0.033IN ± 0.006IN	0.85MM ± 0.15MM	2M ± 0.02M	2.18 YD	315M ± 2M	345 YD
1/16"	0.063IN ± 0.008IN	1.59MM ± 0.20MM	2M ± 0.02M	2.18 YD	210 M ± 2M	230 YD
1/8"	0.125IN ± 0.010IN	3.18MM ± 0.25MM	2M ± 0.02M	2.18 YD	105 M ± 1.5M	115 YD
1/4"	0.250IN ± 0.012IN	6.35MM ± 0.30MM	2M ± 0.02M	2.18 YD	55 M ± 1M	60 YD



Visítanos en:
rolldepot.mx



Escríbenos a:
ventas@rolldepot.mx



Llámanos al:
55 3208 9780