

# TECHNICAL DATA SHEET - FICHA TÉCNICA



## DESCRIPTION / DESCRIPCIÓN:

Polyethylene foam laminated plank  
Placa laminada de Polietileno espumado

## APPLICATIONS / APLICACIONES:

Variety of packages / Empaques diversos.

## MATERIAL:

Low density polyethylene  
Polietileno de baja densidad.

## PRODUCTION PROCESS

### PROCESO DE FABRICACIÓN

Extruded  
Extrusión

## PACKAGING / EMBALAJE:

Bulk  
Granel

## IDENTIFICATION / IDENTIFICACIÓN:

Each plank must have the following information:  
Las placas deben presentar la siguiente información:

- Product name / Nombre del producto
- Date of production / Fecha de fabricación
- Production shift / Turno de Fabricación
- Operator initials / Iniciales del operador
- Barcode / Código de Barras

## STORAGE / ALMACENAMIENTO:

Storage must be at a ventilated area at room temperature, indoors and stacked in bulk.  
El almacenamiento debe ser en un lugar ventilado a temperatura ambiente, protegido de la intemperie, estibado a granel.



Available Colors  
Colores Disponibles

#1.5 pcf  
Density / Densidad

2"

Thickness / Espesor



## GENERAL DIMENSIONS / DIMENSIONES GENERALES

Parameters Parámetros	Test Method Método de Prueba	Unit of measurement Unidad de medida	Values Valores
Nominal Thickness Espesor		in cm	2" +/- 1/8" 5
Density / Densidad	ASTM D 3575-00 Suffix W	pcf kg/m <sup>3</sup>	1.5 +/- 10% 24 +/- 10%
Width / Ancho	Flexometer Flexómetro	in cm	48" mín. 122 mín.
Length / Longitud	Flexometer Flexómetro	in cm	108" mín. 274 mín.
Contact Corrosivity Corrosividad al contacto	Method 3005 FEED STD 101		None Ninguna
Water Absorption Absorción de agua	ASTM D 3575-00 Suffix L	lb / ft <sup>2</sup>	< 0.2
Compressive Strength Fuerza a la Compresión @ 10%	ASTM D 3575-00 Suffix D	lb / in <sup>2</sup> @ 25% lb / in <sup>2</sup> @ 50%	3.5 - 7 9 - 13
Cell Size Tamaño de Celda	ASTM D 3576	mm <sup>2</sup> in <sup>2</sup>	7 máx. 0.011 máx
Thermal Stability Estabilidad Térmica	ASTM D 3575-00 Suffix S	%	< 5



Los datos aquí presentados son de carácter informativo. Al facilitar esta información, la empresa no ofrece garantía alguna ni asume ningún compromiso respecto a la exactitud de dicha información o sobre los resultados obtenidos con el producto en cualquier caso específico y por este medio niega expresamente todas las garantías implícitas de comercialización o aplicación a un propósito en particular. Ninguna información contenida en esta hoja se debe interpretar como una licencia para utilizar los productos de Polyglobal Mexico S.A. de C.V. de manera tal que se pudiera infringir alguna patente.

The data presented is intended for informative purposes only. The company provides no warranty or assumes no commitment as to the accuracy of such information or through results obtained with the product in any specific case and by this means expressly disclaims all implied warranties of merchandise or application to a particular purpose. None of the information contained in this sheet must be interpreted as a license to use Polyglobal products in a way that might infringe any patent.

US Phone: (281) 576 1611  
Mex Tel: 52 (55) 5255 6000



www.polylam.com.mx