AISLANTES Y EMPAQUES, S.A. DE C.V.

AE-VM-01
Rev: 07
11-nov-25

LINEA CONSTRUCCION

EXPORIT ESPUMA DE POLIESTIRENO EXPANDIDO



NOM ONNCCE
NOM-018-ENER-2011

HECHO EN MÉXICO

Producto certificado:
Placa de poliestireno expandido densidad nominal 16kg/m3

PLACA DE POLIESTIRENO EXPANDIDO EN DENSIDAD NOMINAL 16 kg/m^3

MARCA:	**EXPORIT**		**MATERIAL:**	**POLIESTIRENO EXPANDIDO (EPS)**
MEDIDAS ESTANDAR:	***LARGO***		***ANCHO***	***ESPESOR***
	2,44 m		1,22 m	1 pulgada
AUTO EXTINGUIBLE:	Si		**APLICA NORMA:**	**Si** **NOM-018-ENER-2011** **Certificado en página web** www.aislantesyempaques.com
CODIGO	***DENSIDAD***	***PESO***	***RESISTENCIA A LA FLEXION***	Resistencia térmica $m^2 \cdot K / W$
PTCOR503	NOMINAL **16 kg/m3**	**Según medida**	**N/A**	Ver valores en etiqueta del producto
RASGOS DE CORTES:	**DE LINEA: 2,44 x 1,22 x 1in** **Especiales según requisitos de clientes.**			

RECOMENDACIONES:

Para mayor referencias ver Instructivo de instalación y aplicación de la Placa mencionada en ésta ficha técnica.

Esta placa de poliestireno expandible (EPS) en esta densidad es utilizada para aislamiento térmico en edificaciones, debido a que reduce el ruido, el calor por conducción, convección y radiación, es buen aislamiento térmico. Además presenta característica útiles como ; ligereza, impermeabilidad, resistencia a las condiciones de construcción.

Por lo tanto cumple con los requisitos establecidos pos las normas arriba mencionadas.

Ver valores en el certificado.

La certificación de esta placa aplica solo para la planta ubicada en Santa Cruz de la flores, Tlajomulco de Zuñiga, Jalisco

LINEA CONSTRUCCION



NOM-018-ENER-2011

Producto certificado:
Bovedilla de poliestireno expandido densidad nominal 12 kg/m3

La bovedilla de AyE es un producto aligerante y aislantes (ruido, acústica y calor), ya que esta hecho de material poliestireno expandible (EPS) con un corte especial en dimensiones y forma que puede ser acoplado a la mayoría de las viguetas en el área de la construcción .

BOVEDILLA DE POLIESTIRENO EXPANDIDO EN DENSIDAD NOMINAL 12 kg/m^3

MARCA:	EXPORIT			
MEDIDAS EXTERNAS DISPONIBLES:	**MEDIDAS COMERCIALES** (largo – ancho - peralte) m			
	PTCOR467	1.22 x 0.61 x 0.11 1.22 x 0.61 x 0.12 1.22 x 0.61 x 0.13 1.22 x 0.61 x 0.14	1.22 x 0.61 x 0.15 1.22 x 0.61 x 0.20 **Otras especiales**	
RESISTENCIA MECÁNICA	RESISTENCIA A LA FLEXIÓN		N/A	-----
	RESISTENCIA A LA COMPRESION:		N/A	-----
	TIPO DE MATERIAL:		POLIESTIRENO EXPANDIDO (EPS)	
NORMA(S) APLICABLES: **SE ANEXA ETIQUETA DE PRODUCTO** La certificación de esta bovedilla aplica solo para la planta ubicada en Santa Cruz de la flores, Tlajomulco de Zuñiga, Jalisco			SI: NOM-018-ENER-2011 **Certificado en página web** **www.aislantesyempaques.com** Ver valores en etiqueta anexa	
RECOMENDACIONES:	•Ver su instructivo de instalación como referencia de uso y recomendaciones.			

La placa de poliestireno expandible (EPS) puede ser utilizada para aislamiento térmico en edificaciones, debido a que reduce el calor por conducción, convección y radiación.

Además presenta característica útiles como ; ligereza, impermeabilidad, resistencia a las condiciones de construcción.

Por lo tanto cumple con los requisitos establecidos pos las normas arriba mencionadas. Ver valores en el certificado.