

Hoja de yeso para interiores

Easi-Lite®

LATIN AMERICA EPD®

NOM-018-ENER-2011
ONNCE



Producto Certificado: Easi lite 12.7mm



OFICINAS



RESISTENTE



RESIDENCIAL



CONFORT



SOSTENIBILIDAD



MÁS LIGERA

DESCRIPCIÓN

Hoja de yeso para interiores fabricada a base de la más reciente formulación de yeso incombustible y aditivos, ambos recubiertos con cartoncillo especial de la más alta resistencia que en conjunto dan como resultado una hoja de yeso más ligera y resistente. Easi Lite se presenta en las siguientes medidas 1,22 m (4') de ancho, 2,44 m (8') de largo, 3,05 m (10') y 3.66 m (12') y 12,7 mm de espesor. Presenta los lados largos con rebaje biselado para un mejor tratamiento de juntas y los cortos en corte perfectamente cuadrado o recto.

Fabricadas bajo la norma estándar ASTM C 1396.

APLICACIÓN

Easi Lite es ideal para utilizarse sobre perfilería metálica, madera o superficies ya existentes. Su uso se recomienda en muros y plafones interiores, cajillos, bóvedas, lambrines y cualquier tipo de elemento interior que no esté expuesto a condiciones de humedad ni a la intemperie. Se puede fijar con tornillos, clavos y adhesivos especiales para hojas de yeso.

VENTAJAS

- Más ligero que cualquier panel regular.
- Fácil de cortar y atornillar.
- Más fácil de cargar
- Cumple las normas de ASTM, NOM-018-ENER-2011.

DATOS TÉCNICOS DEL PRODUCTO

CONCEPTO	UNIDAD	VALOR	NORMA DE REFERENCIA
Dimensiones		1.22 (4') * 2.44 (8')	ASTM C 1396
	m	1.22 (4') * 3.05 (10')	ASTM C 1396
		1.22 (4') * 3.66 (12')	ASTM C 1396
Espesor	mm	12,7	ASTM C 1396
Peso	kg/m ²	6.3+/- 0.04	ASTM C 1396
Resistencia a la Flexión lado corto	N	≥ 476	ASTM C 1396
Resistencia a la Flexión lado largo	N	≥ 160	ASTM C 1396
Deflexión de hoja húmeda	mm	≤ 32	ASTM C 1396
Resistencia a la extracción de clavos (método B)	N	≥ 343	ASTM C 1396
Contenido de material reciclado en cartoncillo	%	100	

Certificado NOM-018-ENER

Densidad aparente	Conductividad térmica	Permeabilidad de vapor de agua	Adsorción de humedad		Absorción de agua
492.89 kg/m ³	0.0773 W/m·K	0.365 ng/Pa·s·m	0.953 % de peso	0.471 % de volumen	54.865 % de peso

MANEJO Y ALMACENAJE

Espesor	pzas/pallet	pallets/pila
Easi Lite 12,7 mm	60	5

Las estibas no deberán exceder los 25 atados o 60 hojas con soportes a cada 61 cm. a centros, se recomienda apilar máximo 5 estibas para no maltratar el núcleo de yeso por peso (ver figura 1)

- Easi Lite no genera ni propicia el crecimiento de hongos, sin embargo, el lugar de almacenamiento deberá ser cerrado, fresco y seco sin exposición a la intemperie, las hojas deberán mantenerse en forma horizontal, no se deberán acomodar sobre los cantos
- Las condiciones de temperatura durante el almacenamiento y uso de las hojas de yeso no deberán exceder los 54°C, ni deberán estar expuestas a humedad constante y directa
- Debe evitarse el tránsito o cargas adicionales sobre las estibas (almacenar cubetas o cajas con otros productos, usar las estibas como andamios)

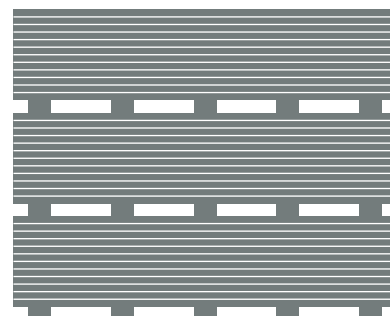


Figura 1: apilado de estibas

Hecho en México por Saint-Gobain Plaka, S.A. de C.V.

Av. La Noria No. 123, Santa Rosa Jáuregui CP. 76220
Querétaro, Querétaro. México.

WhatsApp: 55 8012 4766 www.gyproc.com.mx