

Hoja de yeso para interiores

Easi-Lite®



EPD® **NOM** 1
ONCCE
NOM-018-ENER-2011

Producto Certificado: Easi lite 12.7mm



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.



OFICINAS



RESISTENTE



RESIDENCIAL



CONFORT



SOSTENIBILIDAD



MÁS LIGERA

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.

gyproc
SAINT-GOBAIN

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

Dimensiones _____

Espesor _____

Peso _____

Resistencia a la Flexión lado corto _____

Resistencia a la Flexión lado largo

Deflexión de hoja húmeda

Resistencia a la extracción de clavos (método B)

UNIDAD VALOR NORMA DE REFERENCIA

m	1.22 (4') * 2.44 (8') 1.22 (4') * 3.05 (10') 1.22 (4') * 3.66 (12')	ASTM C 1396
mm	12.7	ASTM C 1396
kg/m ²	6.3 +/- 0.04	ASTM C 1396
N	≥ 476	ASTM C 1396
N	≥ 160	ASTM C 1396
mm	≤ 32	ASTM C 1396
N	≥ 343	ASTM C 1396
%	100	

Certificado NOM-018-ENER

Densidad aparente	Conductividad térmica	Permeabilidad de vapor de agua	Adsorción de humedad		Absorción de agua
553,49 kg/m ³	0,0865 W/m*K	0,315 ng/Pa*s*m	1,467 % de peso	0,809 % de volumen	42,38 % de peso

MANEJO Y ALMACENAJE

Las estibas no deberán exceder los 25 atados o 60 hojas con soportes a cada 61 cm. a centros, se recomienda apilar máximo 7 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 cantes
 - 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)

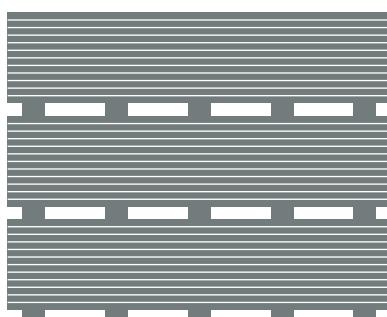


Figura 1: apilado de estibas