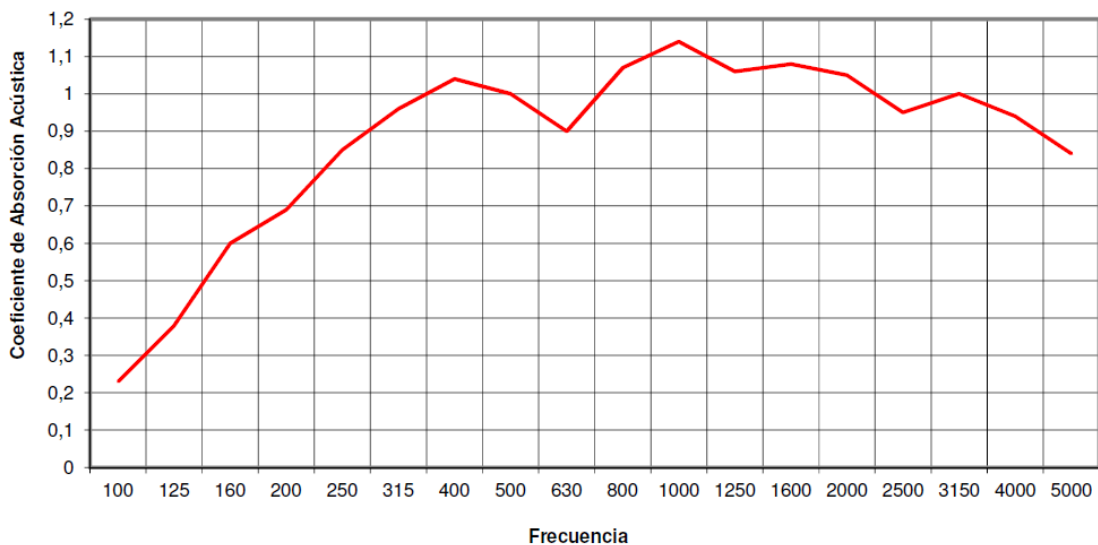
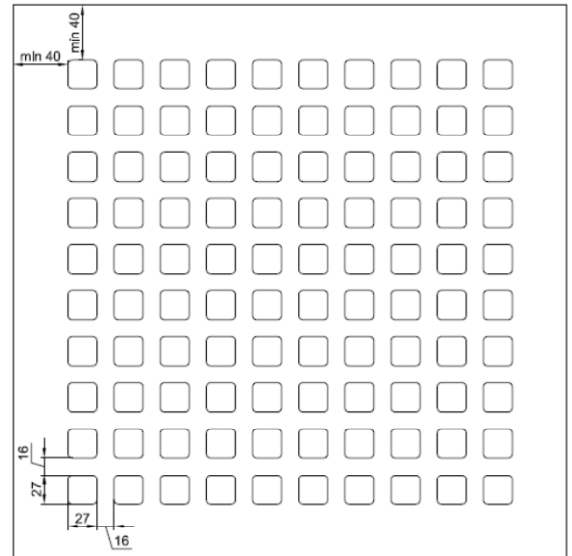


FICHA DE PRODUCTO

Referencia C27/16
Descripción Panel acústico perforado por la cara.

Características Acústicas

Dimensión perforación cara vista 27x27 mm
Dimensión perforación cara interior 35x35 mm
Distancia entre perforaciones cara vista 16 mm
Distancia entre perforaciones cara interior 12 mm
Superficie perforada cara vista 34,20 %
Superficie perforada cara interior 57,5 %



Aplicaciones Revestimientos de paredes y techos

Características Generales

Interior MDF ST (estándar), MDF RF (ignífugo BS2do)
Grosor 12 mm
Peso medio aproximado: 4,92 kg/m²

MANIPULACIÓN/ALMACENAMIENTO

Deberá almacenarse siempre a cubierto y sobre una superficie plana
Las condiciones de almacenamiento óptimas son del 45% humedad. Evitar ambientes más secos o húmedos.
En ningún caso podrá existir contacto directo con agua.

Características Técnicas

CUERPO INTERIOR DE MDF ST

NORMA	PROPIEDADES	UNIDADES	VALORES
EN 323	Densidad	Kg/m ³	745+/-8
EN 319	Resistencia Tracción	N/mm ²	0,75 +/-0,04
EN 310	Resistencia Flexión paralela	N/mm ²	37,8 +/-1,4
EN 310	Resistencia Flexión perpendicular	N/mm ²	29,5 +/-1,1
EN 317	Hinchamiento en Agua	%	6,4 +/-2,3
EN 318	Estabilidad Dimensional Alta humedad (Largo/Ancho)	mm/n	2,10 +/-0,1
EN 318	Estabilidad Dimensional Alta humedad (Espesor)	%	5,1 +/-0,3
EN 318	Estabilidad Dimensional Alta humedad (incremento en masa)	%	4,5 +/-0,1
EN 311	Tracción Superficial	N/mm ²	0,92 +/-0,09
EN 438-2	Resistencia al Rayado	N	1,5
EN 322	Humedad	%	8,5+ / -0,1
EN 717	Emisión en Formaldehído	Mg / HCOH/h.m2	0,7
EN 312	Clase de Formaldehído		E1
ISO 3340	Contenido en cenizas	%	1,13 +/-0,02
ISO 3340	Contenido en arena	%	0,57 +/-0,01

CARACTERÍSTICA IGNÍFUGA CUERPO INTERIOR MDF RF RECHAPADO CHAPA NATURAL CON BARNIZ

NORMA	PROPIEDADES	UNIDADES	VALORES
EN 23727	Reacción al Fuego	Clase	M1
UNE EN 13501-1:07	Reacción al Fuego productos construcción	Clase	C s2 do
	Comportamiento al fuego		C
	Producción de humos		S2
	Gotas en llama		Do
ASTM E84 or UL723-10th Ed.2008	Reaction to fire building materials	Cass	B

CARACTERÍSTICA IGNÍFUGA CUERPO INTERIOR MDF RF MELAMINA

NORMA	PROPIEDADES	UNIDADES	VALORES
EN 23727	Reacción al Fuego	Clase	M1
UNE EN 13823:02 UNE EN ISO 11925-2:0	Reacción al Fuego productos construcción	Clase	B s1 do
	Comportamiento al fuego		B
	Producción de humos		S1
	Gotas en llama		do