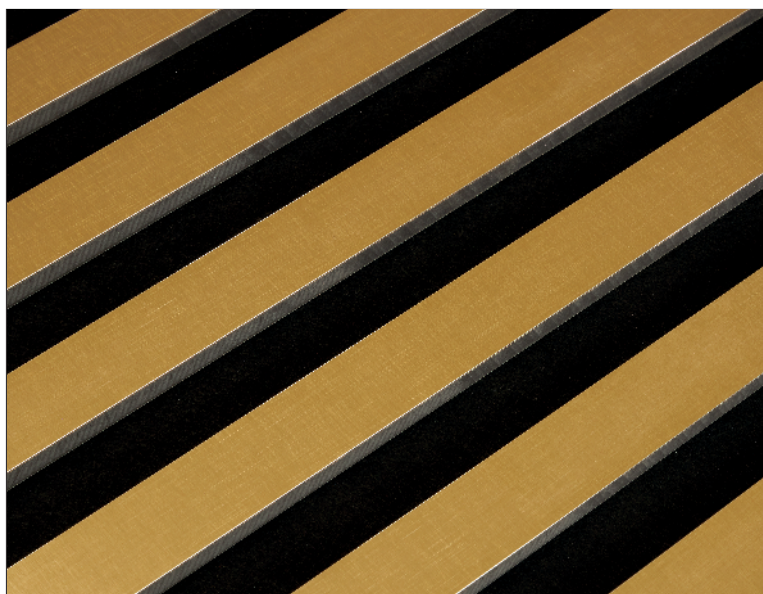




FIELTRO PET

Composición: Fibra de poliéster reciclada.

Espesores: 9 mm.

Densidad: 9 mm: 155 kg/m³.

Absorción: 9 mm: (Coef. Abs: 0,77) - 12 mm (Coef. Abs: 0,92).

Tolerancia de corte: ± 2 mm.

Instalación: Sin obra, fácil y rápida / Fijado o suspendido.

CERTIFICACIÓN

Certificado CE (EN 15102:2007 + A1:2011).

Certificado OEKO-TEX STANDARD 100.

Certificado GLOBAL RECYCLED STANDARD.

Características esenciales

Prestaciones

Reacción a tipos de fuego	B - s2,d0
Liberación formaldehído	Pasa (120mg/kg)
Liberación de otras sustancias peligrosas: * De metales pesados y otros elementos específicos * Cloruro de vinilo monómero (VCM)	Cumple
Absorción del sonido	aw=0,79(NRC=0,90)
Resistencia térmica	NPD

SOPORTE

MDF Negro es un producto con emisión de formaldehído reducida E05 y cumple con los requisitos de Clase E1 definidos en la Norma Europea EN 14322, y con el estándar CARB2.

Material Base

MDF Negro

Densidad	750/740 kg/m ³
Resistencia a la flexión	22 N/mm ²
Trancición Interna	0,60N/mm ²
Hinchamiento en el agua 24h	7 +/-3%
Relación al fuego	D-s2,d0
Formaldehído	≤ 0,05 ppm

SUPERFICIE

HPL, son laminados de alta presión, metálicos decorativos con una superficie material compuesto por una fina capa de aluminio. La capa de aluminio está protegida por una fina capa de epoxi.

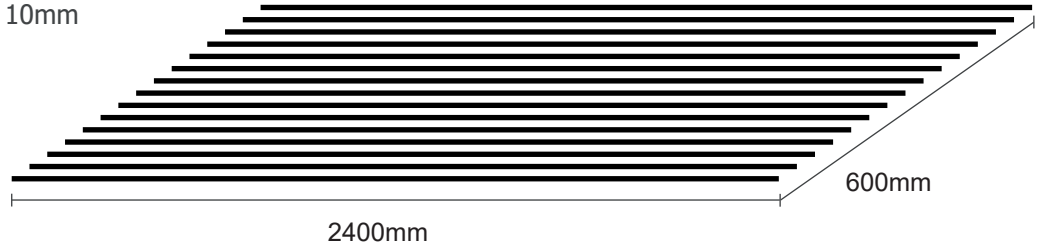


DIMENSIONES

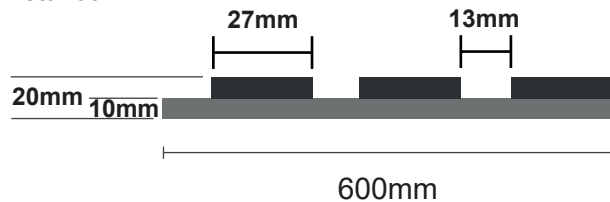
Medida total panel 2400 x 600 x 20 mm

Palillera (Estandar) 2400 X 27 x 10 mm
(15 listones por panel)

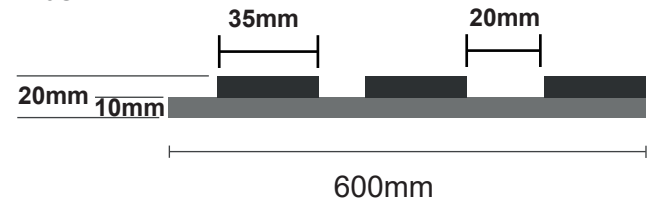
Palillera (Wide) 2400 x 35 x 10mm
(9 listones por panel)



Estandar



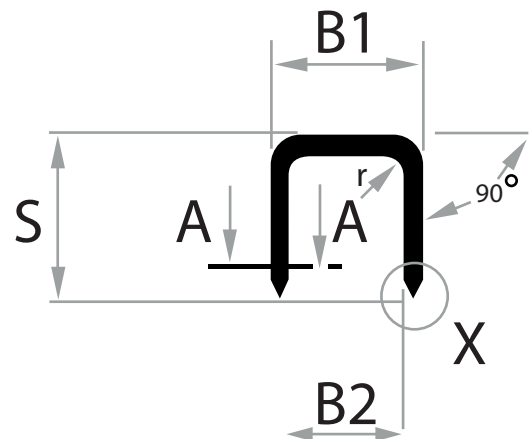
Wide



GRAPAS

DURABILIDAD CONTRA LA CORROSIÓN

Las grapas BeA/KMR d=1,55mm, d=1,8mm con revestimiento dorado fabricadas con varillas de acero no aleado, están galvanizadas. El grosor medio del recubrimiento de zinc es de 12 µm.



PROPIEDADES ACÚSTICA

Alta absorción sonora: Reducción efectiva de la reverberación mejorando la inteligibilidad del habla y el confort acústico.

Coefficiente de Absorción Acústica (αw): 0.90
(Clase D - ISO 11654)

Coefficiente de Reducción de Ruido (NRC): 0.30/0.55

Tiempo de reverberación reducido: Optimiza la acústica en oficinas, restaurantes, auditorios, aulas y otros espacios con alta afluencia de personas.

