

FICHA TECNICA SEMIELABORADOS



Calidad Controlada

FABRICANTE

ACUSTICA E INNOVACION, S.L.
CL/ Cartón 14
03690 San Vicente del Raspeig
ALICANTE

BIOMBOS Y SEPARADORES ACUSTICOS

Panel de triple sándwich compuesto de superficie externa con tablero de fibras de densidad media melaminados y perforados según modelo de utilidad registrado. Huevo interior completado con material acústicamente absorbente.

ENSAYOS EFECTUADOS

Homologada de acuerdo con la Norma UNE-EN 21302-801:2001 con atenuación acústica de 50 dB. Características físico-mecánicas del tablero de fibras de densidad media melaminado.

DENSIDAD	EN 323
TRACCION INTERNA	EN 319
RESISTENCIA FLEXIÓN	EN 310
MÓDULO ELASTICIDAD	EN 310
HINCHAMIENTO EN AGUA 24 H	EN 317
ESTABILIDAD DIMENSIONAL (largo/ancho)	EN 318
TRACCION SUPERFICIAL	EN 311

Resistencia del acabado superficial del tablero de fibras de densidad media melaminado.

RESISTENCIA AL RAYADO	UNE-EN 14323
RESISTENCIA AL AGRIETAMIENTO	UNE-EN 14323
ASPECTO ACABADO SUPERFICIAL	UNE-EN 14323
RESISTENCIA A LAS MANCHAS	UNE-EN 14323
RESISTENCIA A LA ABRASIÓN	UNE-EN 14323

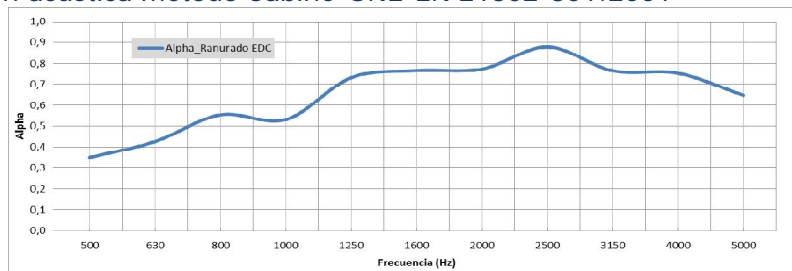
Otras características del tablero de fibras.

EMISION FORMALDEHIDO	UNE-EN 717-2
REACCION AL FUEGO	UNE-EN 13501-1

Características de fibra fonoabsorbente.

MEDICION AISLAMIENTO ACUSTICO	UNE-EN 140-4
COEFICIENTE CONDUCTIVIDAD TERMICA	UNE-EN 92.202:1989

Medición absorción acústica método Sabine UNE-EN 21302-801:2001



Para la obtención de este documento se ha realizado una serie de ensayos, descritos anteriormente, recogidos en los informes de referencia: 1255-56/97/09/56, 1288-89/97/56 y 1340-41/97/09/56.

El laboratorio de AIDIMA está acreditado por el MINER para realizar ensayos sobre mobiliario y materias primas, según se cita en el BOE núm. 29 del 3 de febrero de 1987. Igualmente, el laboratorio de AIDIMA está integrado en la Entidad Nacional de Acreditación (ENAC).

Ensayos realizados en los laboratorios de: