

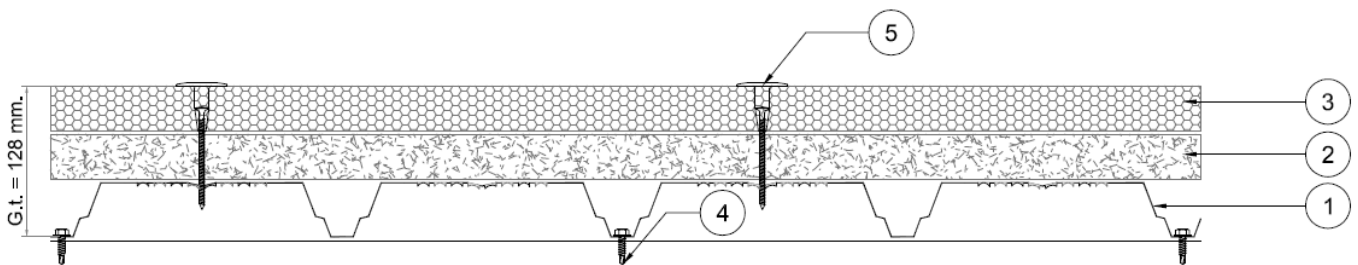
DESCRIPCIÓN:

Sistema para cubierta de obturación, con excelentes prestaciones de absorción acústica.

ÁMBITO DE APLICACIÓN:

Absorción de baja frecuencia, especial para maquinaria tipo prensas, motores, compresores y en cualquier actividad con ruido interior en frecuencias alrededor de 400-1000 hz. como salas de conferencias, polideportivos no próximos a viviendas, textil, metal, mercados...

Absorción $\alpha(w)$ 0,70: apto para solicitaciones C.T.E.

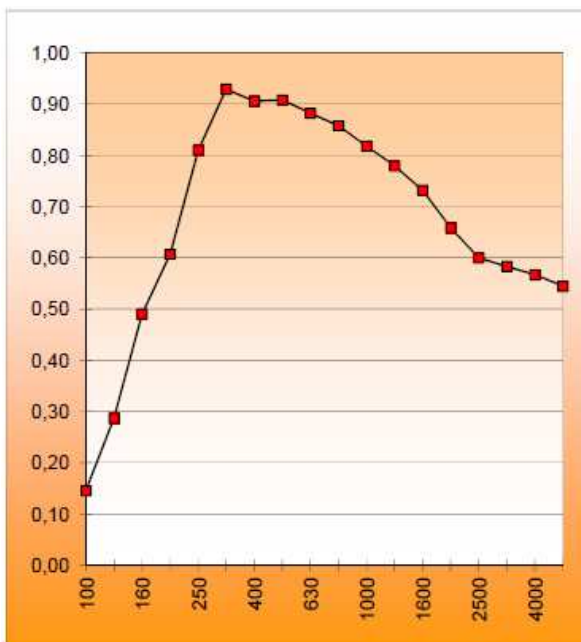

COMPOSICIÓN DEL SISTEMA:

1. Perfiles gamma EUROBASE con perforado HAIRONPHONE
2. Lana de roca
3. EUROAISLANTE PIR
- 4 y 5. Fijaciones

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:
Absorción

Alfa Sabine	$\alpha(w)$	0,70
	Clase	C (0,60 a 0,75)
	Forma	L

Absorción acústica en cámara reverberante según UNE-EN ISO 354:2004



Frecuencia Hz	125	250	500	1000	2000	4000
Alfa Sabine	0,29	0,81	0,91	0,82	0,66	0,57

Ensayo realizado en APPLUS el 26-01-2012

Nota: Transmitancia térmica: U= 0,39 W/m²*K