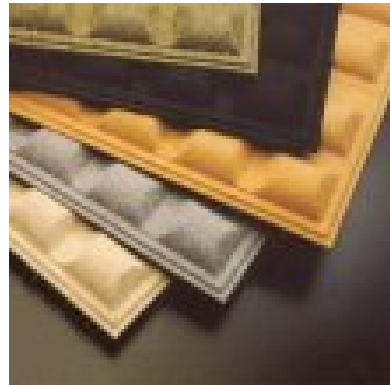


Ficha Técnica Placa		APL-KELL	
Rev.	2.0	Fecha:	03/05/09
Notas:			

FICHA TÉCNICA: APL-KELL

1. DESCRIPCIÓN

Placas absorbentes constituidas por un material fibroso y microporoso recubierto con un acabado de naturaleza textil. Óptima función estética y absorbente.



2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Formato	Placas de 1195x595x40mm
Colores	Gris, marfil, visón, negro y sin acabado
Peso	1400g/m ²
Espesor	4.5mm
Resistencia al fuego	Bajo fabricación mínima puede ser ignífugo
Conductividad térmica	0,033 Kcal/hm°C
Resistencia a la temperatura	De -30°C a 90°C

Ficha Técnica		APL-KELL	
Placa			
Rev.	2.0	Fecha:	03/05/09
Notas:			

Gráfico de absorción

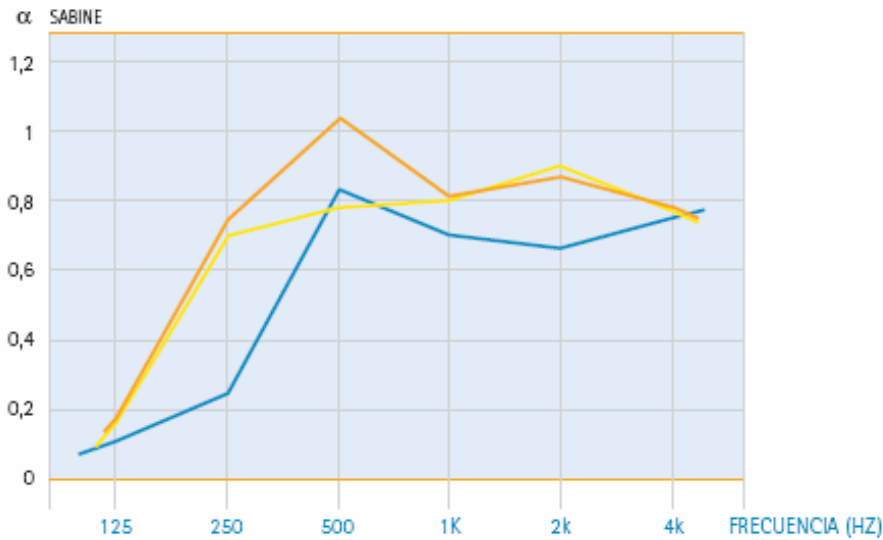


Gráfico de absorción para diferentes cámaras de aire:

Las gráficas representan curvas de absorción en función de la frecuencia, según las separaciones que se realizan entre el material y la pared y el techo.

- 0 mm
- 10 mm
- 20 mm

3. APLICACIÓN E INSTALACIÓN

Material absorbente poroso en placas moduladas para colocar con perfilería vista, encolado y sobre rastreles de madera. Se utilizan en locales con necesidades acústicas muy exigentes, como estudios de grabación, estudios de radio o de doblaje.

También su utilización en industria en forma de baffle, permite reducciones de ruido muy notables en campos reverberantes, estética y absorción excepcionales.

