



## 1. DESCRIPCIÓN

Placas absorbentes constituidas por un material fibroso y micro poroso, recubierto con un acabado de naturaleza textil. Su moldeado específico aumenta la superficie aparente, dotando a la placa de un elevado coeficiente de absorción acústica y agradable estética.

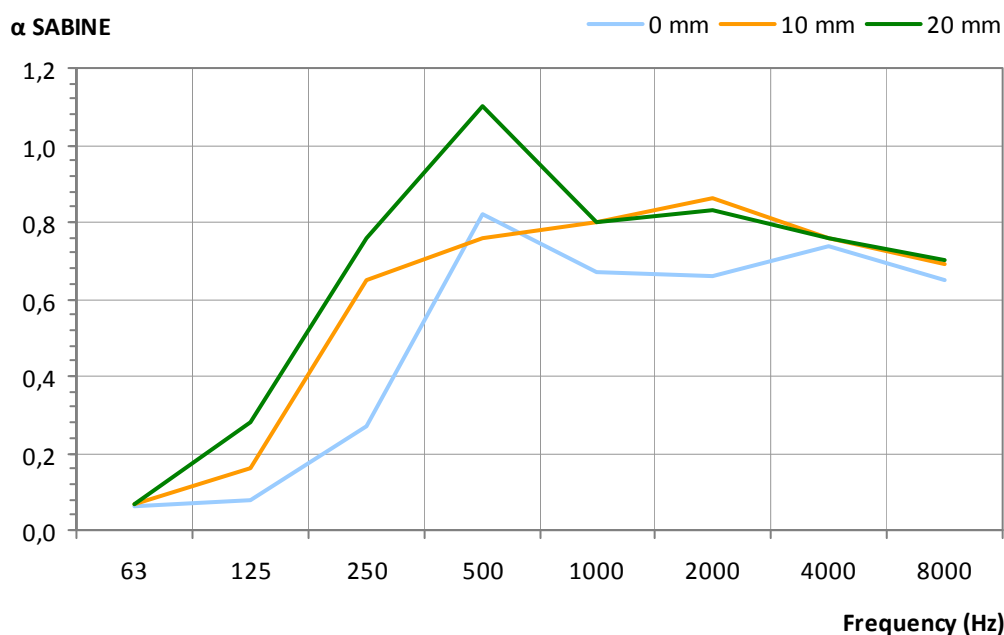
## 2. APLICACIONES

Los paneles acústicos **Ipakell** están especialmente indicados como revestimiento absorbente de techos y paredes en locales con una elevada exigencia acústica, tales como: estudios de producción musical, radio, televisión...

Pueden colocarse mediante los métodos tradicionales de perfilería vista, encolados sobre un reticulado de rastreles de madera e incluso directamente a la pared.

### 3. ABSORCIÓN ACÚSTICA

Las características de absorción de los paneles acústicos **Ipakell** varían en función de la cámara de aire entre el revestimiento y la pared o techo, aumentado además, si ésta se combina con una capa de fibra mineral en su interior



### 4. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

<b>FORMATO</b>	Placas de 1.195 x 595 x 40 mm
<b>COLORES</b>	Gris, marfil, visión, negro y sin acabado
<b>OPCIONAL</b>	Placa LISA
<b>PESO</b>	1,3 Kg / placa
<b>ESPESOR</b>	4,5 mm
<b>RESISTENCIA AL FUEGO</b>	M4
<b>CONDUCT. TÉRMICA</b>	0,033 Kcal/h.m. °C
<b>RESIST. TEMPERATURA</b>	De - 30 °C a 90 °C