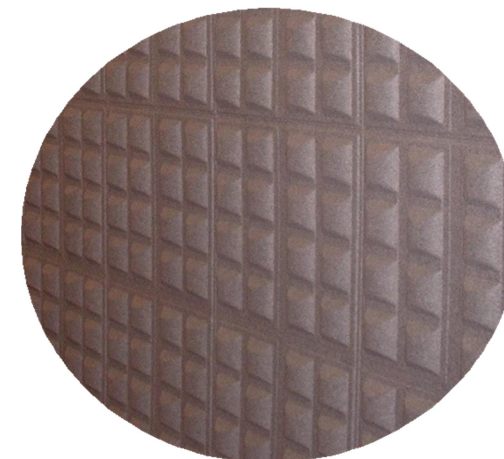


# PAINEL ABSORVENTE IPAKELL B-201



A tabela abaixo representa a variação da absorção acústica do painel por frequência quando directamente aplicado sobre uma superfície (sem caixa de ar).

Freq. Hz	125	250	500	1 K	2 K	4 K
Absorção $\alpha_s$	0,08	0,27	0,81	0,67	0,66	0,74



## DESCRIÇÃO

O IPAKELL B-201 é uma placa absorvente à base de material fibroso dotado de uma geometria característica (tridimensional) com uma função estética e acústica.

Apresenta-se com um revestimento superficial de base têxtil disponível em várias cores.

As características de absorção do IPAKELL B-201 dependem da forma como é aplicado, se directamente sobre a superfície ou com uma caixa de ar ou ainda se com absorvente adicional nessa caixa de ar.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Absorção: Interessante a partir dos 250 Hz e melhorando com caixa de ar  
Formato: 1200 x 600 mm  
Espessura total: 40 mm  
Cores disponíveis: Branco marfim, cinza, vison, preto e sem acabamento  
Densidade do material: 500 Kg/m<sup>3</sup>  
Reacção ao fogo: M4

## APLICAÇÕES TÍPICAS:

Revestimentos absorventes de paredes e tectos de estúdios e locais similares onde se pretendam condições acústicas de qualidade para a audição e gravação de música ou palavra.