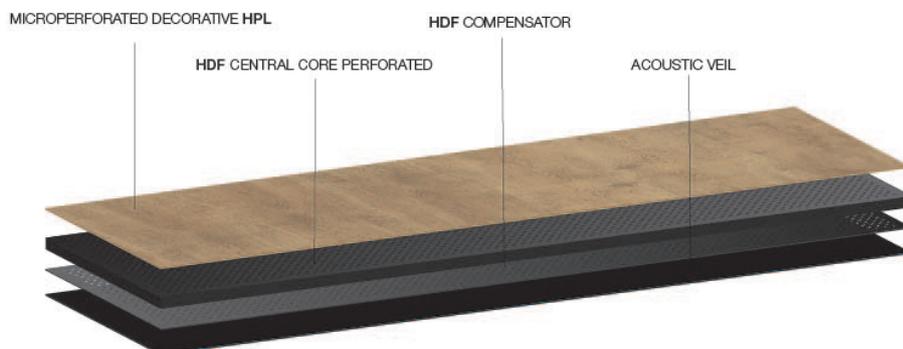
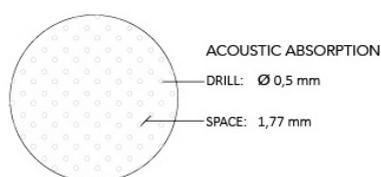


### Descripción

Los paneles acústicos microperforados fabricados por Flint son, además de estéticamente elegantes, fonoabsorbentes.

Sus microperforaciones ofrecen un alto grado de absorción acústica en un amplio rango de frecuencia.



- ✓ Instalación fácil y rápido.
- ✓ Lengüeta y ranura invisibles.
- ✓ Excelente resistencia al impacto debido HPL.



### Estructura del producto

Decorativo microperforado HPL  
 Núcleo central perforado HDF  
 HDF Compensador  
 Velo acústico

### Espesores

13,6 mm (±0,2mm)

### Formatos

#### Dimensiones

600 mm x 600 mm  
 600 mm x 1200 mm  
 600 mm x 1382 mm  
 670 mm x 2770 mm

#### Peso

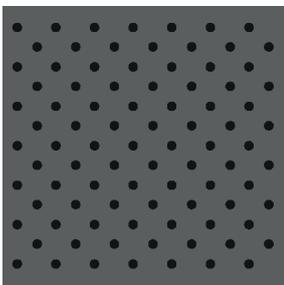
5 kg/m2 aprox.

### Superficies y acabados

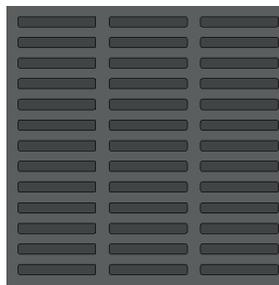
La superficie de los paneles Acoustic by Flint está formada por un HPL (High Pressure Laminate) de 0,7 mm de espesor con una capa de melamina protectora.



### MDF - HIDROFUGO e IGNIFUGO – COLOR NEGRO

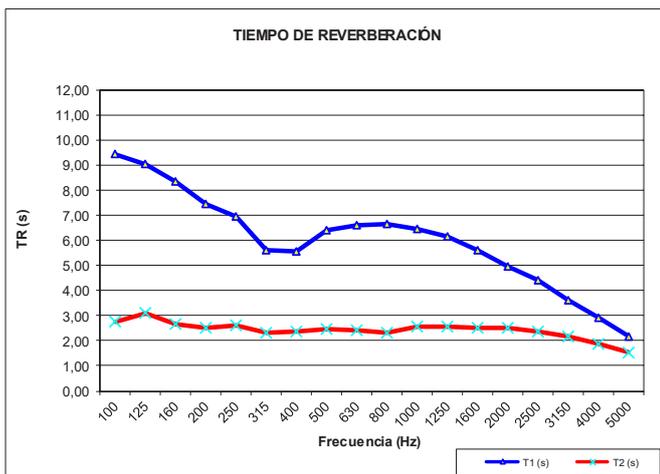


Sistema de perforación circular en MDF



Sistema de perforación rectangular en MDF

## CARACTERÍSTIAS TÉCNICAS



Frec(Hz)	T1 (s)	T2 (s)	A <sub>1</sub> (m <sup>2</sup> )A	a <sub>2</sub> (m <sup>2</sup> )A	τ (m <sup>2</sup> )	α <sub>s</sub>
100						
125	9.02	3.14	3.5	10.3	6.8	0.63
160	8.36	2.66	3.8	12.1	8.3	0.77
200	7.44	2.51	4.2	12.8	8.6	0.80
250	6.95	2.63	4.4	12.1	7.7	0.71
315	5.62	2.33	5.4	13.6	8.2	0.76
400	5.58	2.38	5.4	13.2	7.8	0.72
500	6.38	2.44	4.6	12.8	8.2	0.76
630	6.59	2.41	4.3	12.9	8.5	0.79
800	6.63	2.33	4.2	13.2	9.0	0.84
1000	6.43	2.54	4.2	11.9	7.7	0.72
1250	6.13	2.58	4.2	11.5	7.3	0.68
1600	5.59	2.53	4.4	11.4	7.0	0.65
2000	4.96	2.49	4.6	11.0	6.4	0.60
2500	4.41	2.38	4.6	10.8	6.2	0.58
3150	3.61	2.15	5.0	11.0	6.0	0.55
4000	2.91	1.88	5.1	11.0	5.9	0.55
5000	2.16	1.53	5.9	11.8	5.9	0.54