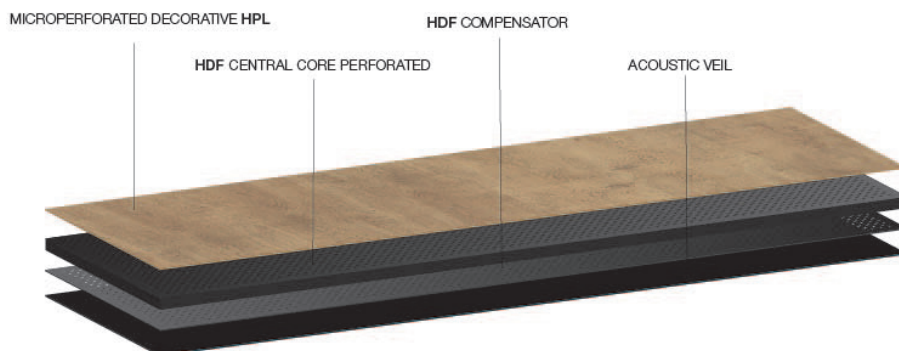
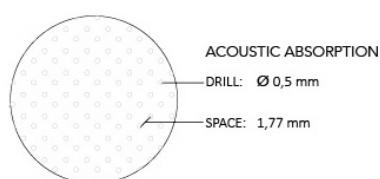


Descripción

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

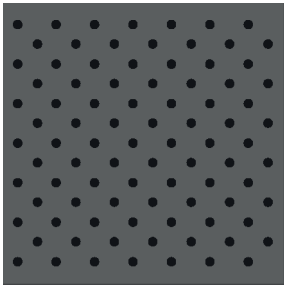
5 kg/m2 aprox.

Superficies y acabados

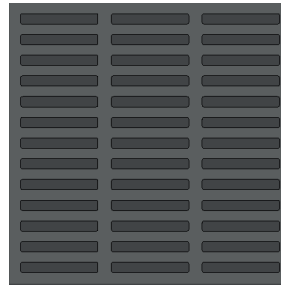
La superficie de los paneles Acoustic by Flint está formada por un HPL (High Pressure Laminate) de 0,7 mm de espesor con una capa de melamina protectora.



MDF - HIDROFUGO e IGNIFUGO – COLOR NEGRO

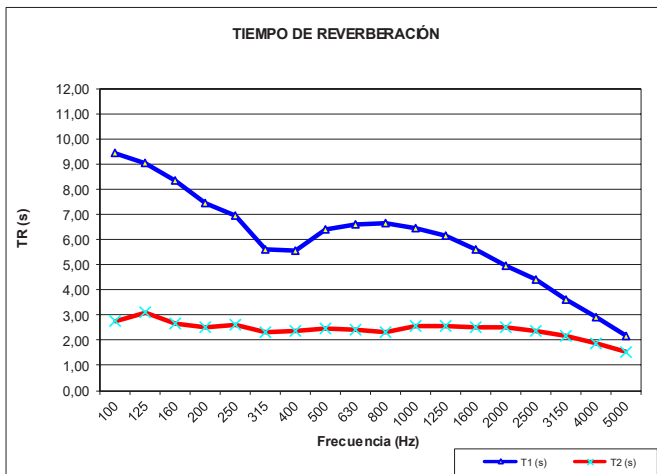


Sistema de perforación circular en MDF



Sistema de perforación rectangular en MDF

CARACTERÍSTIAS TÉCNICAS



Frec(Hz)	T1 (s)	T2 (s)	A ₁ (m ²)A	a ₂ (m ²)A	τ (m ²)	α _s
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