

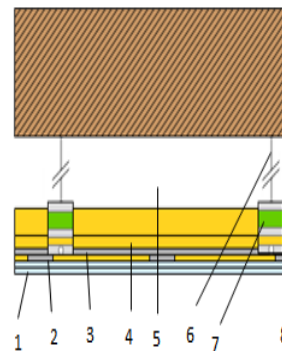
Cliente: AMC Mecanocaucho

Identificación de la muestra:

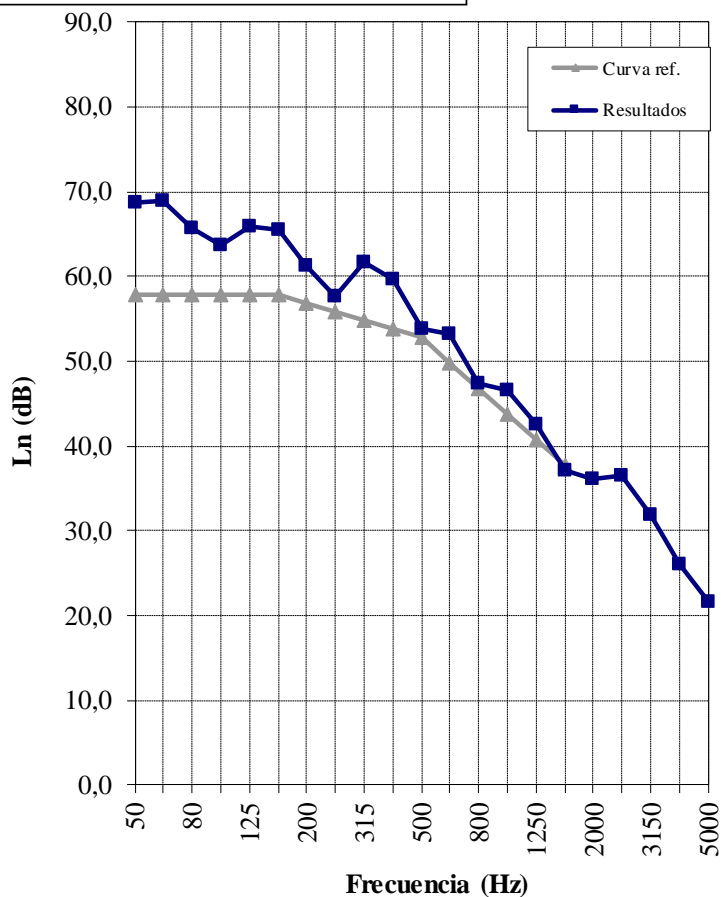
- (1) Doble placa de yeso laminado de 12.5 mm
- (2) Perfiles secundarios F-530
- (3) Perfiles primarios F-530
- (4) Doble panel de lana mineral de 45 mm
- (5) Plenum 280 mm
- (6) Varilla roscada M-6
- (7) Soporte **Akustik Super T47 + Sylomer® 30 Tipo B**
- (8) Forjado de referencia ligero

Método de ensayo: UNE-EN ISO 10140-2

Espesor: 54.5 cm; **Masa superficial:** 65,6 kg/m²



Frec. <i>f</i> Hz	Ln dB
50	68,7
63	69,0
80	≤ 65,7
100	63,7
125	65,9
160	65,5
200	61,2
250	57,7
315	61,6
400	59,7
500	53,8
630	53,2
800	47,5
1000	46,5
1250	42,6
1600	37,0
2000	36,2
2500	36,4
3150	31,9
4000	26,1
5000	21,6



Ruido de impacto global calculado según Norma ISO 717-2:2013.

$$Ln,w (CI) = 55,8 (1) \text{ dB}$$

Evaluación basada en los resultados de medición en laboratorio obtenidos mediante un métodos de ingeniería



Realizado por:

Fdo: Angel Arenaz