

LGAI TECHNOLOGICAL CENTER, S.A. (APPLUS +)

Dirección/Address: Campus de la U.A.B. Ronda de la Font del Carme, s/n; 08193 Bellaterra (Barcelona)

Norma de referencia/Reference Standard: **UNE-EN ISO/IEC 17025:2017**

Actividad/Activity: **Ensayos/Testing**

Acreditación/Accreditation nº: **9/LE766**

Fecha de entrada en vigor /Coming into effect: 18/03/2004

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

SCHEDULE OF ACCREDITATION

(Rev./Ed. 24 fecha/date 20/03/2026)

ENSAYOS EN LA SIGUIENTE ÁREA/ TEST IN THE FOLLOWING AREA:

Acústicos/Acoustics

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCT/MATERIAL TO TEST	ENSAYO TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO METHOD/TEST PROCEDURE
Elementos constructivos Verticales Vertical Building elements	Medición del aislamiento acústico al ruido aéreo Measurement of airborne sound insulation	UNE-EN ISO 10140-2 UNE-EN ISO 10140-1 Anexos A, B, C, D, I
Elementos constructivos Horizontales Horizontal Building elements	Medición del aislamiento acústico al ruido aéreo Measurement of airborne sound insulation	UNE-EN ISO 10140-2 UNE-EN ISO 10140-1 Anexo F
	Medición del aislamiento acústico de suelos al ruido de impactos Measurement of impact sound insulation of floors	UNE-EN ISO 10140-3 UNE-EN ISO 10140-1 Anexo F
Elementos constructivos. Revestimiento de suelos y techos suspendidos Building elements. Floor coverings and suspended ceilings	Medición de la mejora del aislamiento acústico al ruido aéreo Measurements of the sound reduction index improvement	UNE-EN ISO 10140-2 UNE-EN ISO 10140-1 Anexo G
	Medición de la mejora del aislamiento acústico al ruido de impactos Measurements of the reduction of transmitted impact noise	UNE-EN ISO 10140-3 UNE-EN ISO 10140-1 Anexo H
Elementos constructivos. Revestimiento de paredes Building elements. Additional lining	Medición de la mejora del aislamiento acústico al ruido aéreo Measurement of the sound reduction index improvement	UNE-EN ISO 10140-2 UNE-EN ISO 10140-1 Anexo G

ENAC is signatory of the Multilateral Recognition Agreements established by the European and International organizations of Accreditation Bodies EA, ILAC and IAF. For more information www.enac.es

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

ENAC es firmante de los Acuerdos de Reconocimiento Mutuo establecidos en el seno de la European co-operation for Accreditation (EA) y de las organizaciones internacionales de organismos de acreditación, ILAC e IAF (www.enac.es)

Código Validación Electrónica: 353409d9qfE8Xy787o

La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.

Su vigencia puede confirmarse en <https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica> o haciendo clic **aquí**

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR <i>PRODUCT/MATERIAL TO TEST</i>	ENSAYO <i>TEST</i>	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>METHOD/TEST PROCEDURE</i>
Materiales para acondicionamiento. Otros materiales <i>Conditioning materials. Other materials</i>	Medición de absorción acústica en cámara reverberante (método de la señal de ruido interrumpida) <i>Measurement of sound absorption in a reverberation room (noise signal interrupted method)</i>	UNE-EN ISO 354
Dispositivos reductores de ruido de tráfico en carretera <i>Road traffic noise reducing devices</i>	Medición de la absorción acústica en una cámara reverberante <i>Measurement of sound absorption in a reverberation room</i>	UNE-EN 1793-1 UNE-EN 1793-1:1998
	Medición del aislamiento acústico al ruido aéreo <i>Measurement of airborne sound insulation</i>	UNE-EN 1793-2 UNE-EN 1793-2:1998