

## LGA 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. 23 fecha/date 31/01/2025)

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

##### **Acústicos/Acoustics**

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

Código Validación Electrónica: 33y27SVdYH67pUM7d6

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