

## LABORATORIO DE RESBALADICIDAD, S.L. (WESSEX)

Dirección/Address: Edificio La Estrella. C/ Berroa, 2. Bajo E; 31192 Tajonar (Navarra)

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

Actividad/Activity: **Ensayos/Testing**

Acreditación/Accreditation nº: **1131/LE2203**

Fecha de entrada en vigor/Coming into effect: 30/01/2015

### ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

SCHEDULE OF ACCREDITATION

(Rev./Ed. 8 fecha/date 21/07/2021)

Instalaciones donde se llevan a cabo las actividades cubiertas por esta acreditación:

*Facilities where the activities covered by this accreditation are performed:*

	Código/Code
Edificio La Estrella. C/ Berroa, 2. Bajo E; 31192 Tajonar (Navarra)	A
Ensayos "in situ" / "on site" Tests	I

### Índice / Index

**ENSAYOS EN LAS SIGUIENTES ÁREAS / TEST IN THE FOLLOWING AREAS: ..... 1**

Elementos constructivos y cerramientos en edificación y sus accesorios / *Constructions elements, building enclosures and its accessories* ..... 1

Verificación de equipos, componentes y recintos / *Verification of equipment, components and enclosures* ..... 4

### ENSAYOS EN LAS SIGUIENTES ÁREAS / TEST IN THE FOLLOWING AREAS:

**Elementos constructivos y cerramientos en edificación y sus accesorios / *Constructions elements, building enclosures and its accessories***

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR <i>PRODUCT/MATERIAL TO TEST</i>	ENSAYO <i>TEST</i>	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>METHOD/TEST PROCEDURE</i>	CÓDIGO CODE
<b>Pavimentos / Floorings</b>			
Pavimentos <i>Floorings</i>	Resistencia al deslizamiento/resbalamiento de los pavimentos sin pulir (USRV) <i>Unpolished slip/skid resistance value</i>	UNE-ENV 12633	A
		MF-01 Método interno basado en: UNE-ENV 12633	I
	Ángulo crítico deslizamiento de pavimentos para locales de trabajo y zonas de trabajo con riesgo de resbalamiento <i>Critical angle of slip – floorings to workrooms and fields of activities with slip danger</i>	DIN 51130	A

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:** xf90TJH6BYM06Ne134

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 TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>METHOD/TEST PROCEDURE</i>	CÓDIGO CODE
	Ángulo crítico deslizamiento de pavimentos para zonas húmedas de andar descalzo <i>Critical angle of slip – floorings to wet-loaded barefoot areas</i>	DIN 51097	A
	Método alternativo en zonas interiores secas: Resistencia al deslizamiento/resbalamiento de los pavimentos sin pulir (USRV) / (Rd) <i>Alternative method in dry interior areas: Unpolished slip/skid resistance value (USRV) / (Rd)</i>	CTE DA DB-SUA/3:2014	A
	Ensayo del Péndulo. Método operativo. (PTV) <i>Pendulum tester. Method of operation. (PTV)</i>	BS 7976-2	A
	Resistencia al deslizamiento/resbalamiento de los pavimentos sin pulir (USRV) <i>Unpolished slip/skid resistance value</i>	CTE DA DB-SUA/3:2014	I
	Coefficiente de Resistencia al Deslizamiento con el Péndulo RRL <i>Coefficient of Slip Resistance with RRL Pendulum</i>	NLT-175/73 (excluido 4.1.1 y 4.1.2)	I
	Resistencia al deslizamiento por el método del péndulo de fricción. Ensayo en húmedo <i>Slip resistance by the friction pendulum method. Wet testing</i>	UNE 41901	I
Superficies de tránsito peatonal <i>Pedestrian surfaces</i>	Resistencia al deslizamiento por el método Ensayo del Péndulo de Fricción <i>Slip Resistance by the friction pendulum method Pendulum</i>	CEN/TS 16165	A
	Resistencia al deslizamiento por el método de la Rampa de pie calzado <i>Slip resistance by the Shore ramp test method</i>	CEN/TS 16165	A

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR <i>PRODUCT/MATERIAL TO TEST</i>	ENSAYO TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>METHOD/TEST PROCEDURE</i>	CÓDIGO CODE
	Resistencia al deslizamiento por el método del péndulo de fricción. Ensayo en húmedo. <i>Slip resistance by the friction pendulum method. Wet testing.</i>	UNE 41901	A
	Resistencia al deslizamiento por el método del péndulo de fricción. Ensayo en seco. <i>Slip resistance by the friction pendulum method. Dry testing.</i>	UNE 41902	A, I
	Clasificación de resistencia al deslizamiento de nuevos materiales superficiales para peatones. Ensayo de péndulo en húmedo <i>Slip Resistance Classification of new pedestrian surface materials. Wet Pendulum Test</i>	AS 4586	A
Carreteras y superficies aeroportuarias <i>Road and airfield surface characteristics</i>	Resistencia al deslizamiento / derrape. Ensayo del Péndulo. (PTV) <i>Slip/skid resistance of a surface: The pendulum test. (PTV).</i>	UNE-EN 13036-4	A, I
Equipamiento para piscinas <i>Swimming pool equipment</i>	Ensayo de la resistencia al deslizamiento <i>Slip resistance test</i>	UNE-EN 13451-1	A
Superficies Deportivas. Suelos multideportivos de interior <i>Surfaces for sports areas. Indoor surfaces for multi-sports use</i>	Fricción. Ensayo del Péndulo (PTV). <i>Friction. Pendulum test. (PTV).</i>	UNE EN 14904 UNE EN 13036-4	A, I
Materiales para señalización vial horizontal. Comportamiento de las marcas viales aplicadas sobre la calzada. <i>Road marking materials. Behavior of road markings applied on the roadway</i>	Resistencia al deslizamiento <i>Slip resistance</i>	UNE-EN 1436 UNE-EN 1436:2009+A1:2009	I

**Verificación de equipos, componentes y recintos / Verification of equipment, components and enclosures**

<b>PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCT/MATERIAL TO TEST</b>	<b>ENSAYO TEST</b>	<b>NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO METHOD/TEST PROCEDURE</b>	<b>CÓDIGO CODE</b>
Péndulos de fricción/ resistencia al deslizamiento	Verificación pre-calibración Inspección detallada Comprobación de las dimensiones de la escala del péndulo Comprobación del centro de gravedad del brazo oscilante y del montaje de la zapata Comprobación de la tensión efectiva del muelle Comprobación de las características de fuerza/ desplazamiento de la zapata Comprobación de la nivelación del equipo	UNE 41901 BS 7976-1 BS 7976-2 BS 7976-3 UNE EN 13036-4 CEN/TS 16165 UNE-EN 1097-8	A

Un método interno se considera que está basado en métodos normalizados cuando su validez y su adecuación al uso se han demostrado por referencia a dicho método normalizado y en ningún caso implica que ENAC considere que ambos métodos sean equivalentes. Para más información recomendamos consultar el Anexo I al CGA-ENAC-LEC.

*An in-house method is considered based on standardized methods when its validity and suitability have been demonstrated against standard reference methods. This will never imply that ENAC considers both methods equivalent. For more information, please consult Annex I to the CGA-ENAC-LEC.*