

ALCANCE DE ACREDITACIÓN

ASOCIACIÓN DE INVESTIGACIÓN DE LAS INDUSTRIAS DE LA CONSTRUCCIÓN (AIDICO) - INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA CONSTRUCCIÓN

Dirección: Avda. Benjamín Franklin, 17-Parque Tecnológico de Valencia; 46980 Paterna (Valencia)

Está acreditado por la **ENTIDAD NACIONAL DE ACREDITACIÓN**, conforme a los criterios recogidos en la Norma UNE-EN ISO/IEC 17025: 2005 (CGA-ENAC-LEC), para la realización de Ensayos de:

Elementos de Seguridad en Obra

Categoría 0 (Ensayos en el laboratorio permanente)

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Redes de seguridad	Inspección dimensional del tamaño de una malla	UNE-EN 1263-1:2004 Apdo. 7.2
	Ensayo de deshilachado de cuerdas de malla	UNE-EN 1263-1:2004 Apdo. 7.3
	Resistencia de las redes (ensayo estático)	UNE-EN 1263-1:2004 Apdo. 7.4
	Carga de rotura de las cuerdas perimetrales de atado y unión	UNE-EN 1263-1:2004 Apdo. 7.5 UNE-EN ISO 2307:2005
	Capacidad de absorción de energía de la malla de red	UNE-EN 1263-1:2004 Apdo. 7.6 UNE-EN ISO 1806:2003
	Envejecimiento natural	UNE-EN 1263-1:2004 Apdo. 7.7
	Envejecimiento artificial	UNE-EN 1263-1:2004 Apdo. 7.8
	Ensayo dinámico de resistencia de redes de seguridad del sistema S (red con cuerdas perimetrales)	UNE-EN 1263-1:2004 Apdo. 7.9
	Ensayo dinámico de resistencia de redes de seguridad del sistema T (red sujeta a consolas para su utilización en horizontal)	UNE-EN 1263-1:2004 Apdo. 7.10
	Ensayo dinámico de resistencia de redes de seguridad del sistema U (red sujeta a una estructura soporte para su utilización vertical)	UNE-EN 1263-1:2004 Apdo. 7.11
	Ensayo dinámico de resistencia de redes de seguridad del sistema V (red con cuerda perimetral, sujeta a un soporte tipo horca)	UNE-EN 1263-1:2004 Apdo. 7.12

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Sistemas Provisionales de Protección de Borde	Ensayo de carga estática (clases A y B): ensayo de flecha elástica, ensayo de resistencia, carga accidental, y carga paralela. Caracterización geométrica	UNE-EN 13374:2004 Apdo. 7.4 UNE-EN 13374:2004 Apdo. 5 Procedimiento interno IE-127
	Ensayo de carga dinámica (clase B): Caracterización geométrica	UNE-EN 13374:2004 Apdo. 7.5.2.1 UNE-EN 13374:2004 Apdo. 5 Procedimiento interno IE-126
	Ensayo de carga dinámica (clase C): Caracterización geométrica	UNE-EN 13374:2004 Apdo. 7.5.2.2 UNE-EN 13374:2004 Apdo. 5 Procedimiento interno IE-128

