

*Otorga la presente
Grants this Accreditation*

ACREDITACION

*a la entidad técnica
to the technical entity*

SONINGEO, S.L.

Según criterios recogidos en la norma UNE-EN ISO/IEC 17025 para la realización de los ENSAYOS de HORMIGÓN definidos en el ANEXO TÉCNICO adjunto.

According to the criteria in UNE-EN ISO/IEC 17025 for the performance of Test of Concrete as defined in the attached Technical Annex.

Acreditación nº: 501/LE812
Accreditation number:

Fecha de entrada en vigor: 22/12/2005
Coming into effect:

La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra.
The accreditation maintains its validity unless otherwise stated.

En Madrid, a 22 de Diciembre de 2005
In Madrid, December 22, 2005

El Presidente
President



D. Antonio Muñoz Muñoz

Este documento no tiene validez sin su anexo técnico correspondiente, cuyo número coincide con el de la acreditación.

The present Accreditation is not valid without its corresponding technical annex, which number coincides with the accreditation.

La presente acreditación y su anexo técnico están sujetos a modificaciones, suspensiones temporales y retirada. El estado de vigencia de la misma puede confirmarse en el catálogo de ENAC ([http: www.enac.es](http://www.enac.es))

This accreditation and its technical annex could be reduced, temporarily suspended and withdrawn. The state of validity of it can be confirmed at www.enac.es.

ALCANCE DE ACREDITACIÓN

SONINGEO, S.L.

Dirección: Parque Científico y Tecnológico de Cantabria. Parcela 20. C/ Isabel Torres, 9;
39011 Santander (Cantabria)

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 Hormigón

Categoría 0 (Ensayos en el laboratorio permanente)

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Hormigón	Resistencia a la compresión Probetas: - Probetas cilíndricas de 15 x 30 cm Ajuste de la probeta: - Refrentado con mortero de azufre	UNE-EN 12390-3: 2003

Categoría I (Ensayos "in situ")

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Hormigón	Fabricación y conservación de probetas Método de compactación: - Mecánico (Aguja vibratoria) - Manual (Barra compactadora) Método de curado en cámara húmeda	UNE-EN 12390-2: 2001
	Consistencia del Hormigón fresco por el método de asentamiento del cono de Abrams	UNE-EN 12350-2:2006

TOMA DE MUESTRA

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Hormigón fresco	Toma de muestra para los ensayos incluidos en el presente anexo técnico	UNE-EN 12350-1:2006

El presente anexo técnico está sujeto a posibles modificaciones. La vigencia de la acreditación puede confirmarse en la web de ENAC (<http://www.enac.es>)



8