

CENTRE D'ESTUDIS DE LA CONSTRUCCIÓ I ANÀlisi DE MATERIALS, S.L. (Unipersonal) (CECAM)

Dirección: C/ Pirineus, s/n - Polígono Industrial; 17460 CELRÀ (Girona)

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

Actividad: **Ensayo**

Acreditación nº: **218/LE426**

Fecha de entrada en vigor: 16/06/2000

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 24 fecha 29/11/2024)

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

	Código
C/ Pirineus, s/n - Polígono Industrial; 17460 CELRÀ (Girona)	A
Ensayos "in situ"	I

ENSAYOS EN LA SIGUIENTE ÁREA:

Hormigón, derivados y constituyentes

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO	CÓDIGO
Hormigón y sus componentes			
Hormigón	Resistencia a la compresión - Probetas cilíndricas 15 cm x 30 cm - Ajuste de la probeta por refrentado	UNE-EN 12390-3	A
	Fabricación y conservación de probetas • Método compactación - Manual (Barra compactadora) • Método de curado - Cámara húmeda	UNE-EN 12390-2	I
	Consistencia del hormigón fresco por asentamiento el método del cono de Abrams	UNE-EN 12350-2	I

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO	CÓDIGO
Áridos	Granulometría de las partículas, método tamizado	UNE-EN 933-1	A
	Determinación de finos	UNE-EN 933-1	A
	Terrones de arcilla	UNE 146403	A
	Coeficiente de forma	UNE-EN 933-4	A
	Contaminantes ligeros	UNE-EN 1744-1	A
	Coeficiente de friabilidad	UNE 146404	A
	Densidad de partículas y absorción de agua (Excepto para áridos ligeros)	UNE-EN 1097-6	A
	Equivalente de arena	UNE-EN 933-8	A
	Índice de Lajas	UNE-EN 933-3	A
	Resistencia a la fragmentación, "Los Ángeles" Apdo 5 y Anexo A	UNE-EN 1097-2	A
	Contenido de Humus	UNE-EN 1744-1	A
	Reactividad álcali-carbonato (Método químico)	UNE 146513	A
	Azul de metileno	UNE-EN 933-9	A
	Estabilidad al sulfato magnésico (Excepto evaluación de granulometrías completas)	UNE-EN 1367-2	A
	Cloruros solubles en agua. (Método de Volhard)	UNE-EN 1744-1	A
	Contenido total en azufre	UNE-EN 1744-1	A
	Sulfatos solubles en ácido	UNE-EN 1744-1	A

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO	CÓDIGO
Aguas	Determinación del residuo seco	UNE 83957	A
	Determinación del contenido en ión sulfato	UNE 83956	A
	Determinación cualitativa de hidratos de carbono	UNE 83959	A
	Determinación del pH	UNE 83952	A
	Determinación del contenido de sustancias orgánicas solubles en éter	UNE 83960	A
	Determinación de cloruros	UNE 83958	A

TOMA DE MUESTRA

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Hormigón y sus componentes		
Hormigón	Toma de muestras para los ensayos incluidos en el presente anexo técnico	UNE-EN 12350-1