

Alcance de la Acreditación

LABORATORIO DE INGENIERÍA NDT, DE INGENIERIA NON DESTRUCTIVE TESTING, S. A. DE C. V.

N° de Registro:	LEA-02:26
Responsable:	Ing. Tatiana Vanessa Flores Flamengo
Correo electrónico:	ingenieriandtsv@gmail.com
Teléfonos:	7840-0727 / 7900-0733
Sitio web:	-
Dirección:	Paseo Miralvalle, Calle Amsterdam, Casa # 445, Col. Miralvalle, San Salvador
Ámbito de la acreditación:	Análisis físicos en concreto hidráulico.
Vigencia de la acreditación:	Del 26 de marzo de 2026 al 25 de marzo de 2030. Acreditación otorgada conforme a los requisitos de la Norma NTS ISO/IEC 17025:2017 Requisitos generales para la competencia de laboratorios de ensayo y calibración.
Estado de la Acreditación:	Vigente

No.	Producto/ Material a ensayar	Componente/ parámetro / característica ensayada	Metodología de Ensayo	Método de referencia	Ámbito de trabajo	Ubicación
1	Concreto hidráulico	Asentamiento	Medición directa	Método de prueba estándar para el asentamiento del concreto del cemento hidráulico ASTM C143/C143M-20	25 mm - 225 mm (1" - 9")	Instalaciones Fijas y en campo
2	Concreto hidráulico	Temperatura	Medición directa	Método de prueba estándar para la determinación de la temperatura del concreto del cemento hidráulico recién mezclado ASTM C1064/C1064M-23	20 °C - 40 °C	Instalaciones Fijas y en campo
3	Concreto hidráulico	Peso Volumétrico	Método gravimétrico	Método de ensayo estándar para la densidad (peso unitario), rendimiento y contenido de aire (gravimétrico) del concreto ASTM C138/C138M-24a	2100 kg/m ³ - 2350 kg/m ³	Instalaciones Fijas y en campo

Control de actualizaciones en el alcance:

Modificación	Fecha de vigencia
-	-

Fin del documento