

## Laboratorio *INSERINSA* de Ingeniería, Servicios e Inversiones S. A. de C. V.

N° de Registro:	<b>LEA-01:21</b>
Correo electrónico:	<a href="mailto:inserinsalab@inserinsa.com">inserinsalab@inserinsa.com</a>
Teléfonos:	<b>2263 9901</b>
Sitio web:	<a href="http://www.inserinsa.com">www.inserinsa.com</a>
Dirección:	<b>Prolongación Alameda Juan Pablo II y Calle El Carmen No 887, Colonia Escalón, San Salvador.</b>
Ámbito de la acreditación:	<b>Análisis en concreto hidráulico, mezcla asfáltica, agregados finos y gruesos.</b>
Vigencia de la acreditación:	<b>Del 27 de enero de 2025 al 26 de enero de 2029. Acreditación otorgada conforme con los requisitos de la norma NTS ISO/IEC 17025:2017</b>
Estado de la Acreditación:	<b>Vigente</b>

N°	Producto/ Material a ensayar	Componente/ parámetro o característica ensayada	Metodología de Ensayo	Método de referencia	Ámbito de trabajo	Ubicación
1	Concreto	Esfuerzo	Aplicación de Fuerza	Método de prueba estándar para la resistencia a la compresión de muestras cilíndricas de concreto ASTM C39/C39M – 24	100 kg/cm <sup>2</sup> a 500 kg/cm <sup>2</sup>	Instalaciones fijas
2	Agregados	Contenido de humedad	Gravimétrico	Método de prueba estándar para el contenido de humedad evaporable del agregado mediante secado ASTM C566 – 25	0 a 100%	Instalaciones fijas
3	Agregados	Granulometría	Gravimétrico	Método estándar para análisis de Tamiz de agregados finos y gruesos ASTM C136/C136M – 25	0 a 100% (tamaño máximo, igual o menor a 75 mm)	Instalaciones fijas
4	Mezcla asfáltica en caliente	Densidad Teórica Máxima	Gravimétrico	Método de prueba estándar para la gravedad específicas teórica máxima y la densidad de mezclas asfálticas ASTM D2041/D2041M – 19	2.000 – 3.000	Instalaciones fijas

Control de actualizaciones en el alcance:

Modificación	Fecha de vigencia
Renovación del ciclo de acreditación	27/01/2025 al 26/01/2029

*Fin del documento*