

## Laboratorio GEOMAT de TS Ingenieros S.A de C.V.

N° de Registro:	<b>LEA-01:20</b>
Responsable:	<b>Ing. Ernesto Alexander Sánchez Henríquez</b>
Correo electrónico:	<a href="mailto:geomat2@gmail.com">geomat2@gmail.com</a> ; <a href="mailto:info@laboratoriogeomat.com">info@laboratoriogeomat.com</a>
Teléfonos:	<b>2225-2043</b>
Sitio web:	<b><a href="http://www.laboratoriogeomat.com">http://www.laboratoriogeomat.com</a></b>
Dirección:	<b>Urbanización Padilla Cuellar, calle Los Cedros número 60, San Salvador.</b>
Ámbito de la acreditación:	<b>Análisis en concreto hidráulico.</b>
Vigencia de la acreditación:	<b>Del 29 de abril de 2024 al 28 de abril de 2028.</b> <b>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</b>
Estado de la Acreditación:	<b>Vigente</b>

No.	Matriz/Material a ensayar	Característica ensayada	Metodología de Ensayo	Método de referencia	Ámbito de trabajo	Ubicación
1	Concreto Hidráulico	Temperatura	Método de ensayo normalizado de temperatura de concreto de cemento hidráulico recién mezclado.	ASTM C1064/ C1064 M-23	26° C a 35° C	En campo
2	Concreto Hidráulico	Revenimiento	Método de prueba estándar para el asentamiento del hormigón de cemento hidráulico.	ASTM C143/ C143 M-20	1/2" pulgada a 8" pulgadas	En campo
3	Concreto Hidráulico	Resistencia a la compresión.	Método de ensayo normalizado para la resistencia a la compresión de especímenes cilíndricos de concreto	ASTM C39/C39-23	100 Kg/cm <sup>2</sup> 440 kg/cm <sup>2</sup>	Instalaciones Fijas

### Control de actualizaciones en el alcance:

Modificación	Fecha de vigencia
Renovación de la acreditación de todo el alcance	Desde 29/04/2024 al 28/04/2028

*Fin del documento*