

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

| | |
|------------------------------|--|
| N° de Registro: | LEA-01:20 |
| Responsable: | Ing. Ernesto Alexander Sánchez Henríquez |
| Correo electrónico: | geomat2@gmail.com ; info@laboratoriogeomat.com |
| Teléfonos: | 2225-2043 |
| Sitio web: | http://www.laboratoriogeomat.com |
| Dirección: | Urbanización Padilla Cuellar, calle Los Cedros número 60, San Salvador. |
| Ámbito de la acreditación: | Análisis en concreto hidráulico. |
| Vigencia de la acreditación: | Del 29 de abril de 2024 al 28 de abril de 2028. 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. | 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/C39-24 | 100 Kg/cm ² 440 kg/cm ² | 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