



Ingeniería
y laboratorio
de suelos

**LABORATORIO DE ENSAYO ACREDITADO POR EL
ORGANISMO DE ACREDITACIÓN INACAL - DA
CON REGISTRO N° LE - 184**



Registro N° LE - 184

**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°1165-25 CO12**

CLIENTE	: TACTICAL IT	CÓDIGO	: F-LEM-P-CO-12.02
DIRECCIÓN **	AV. CIRCUNVALACION DEL CLUB G NRO. 170 INT. 404 URB. CLUB GOLF LOS INCAS LIMA - LIMA - SANTIAGO	RECEPCIÓN N°	: 999-25
PROYECTO **	OBRA: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA LOCAL EN MI PERU, DISTRITO DE MI PERU - PROVINCIA DE CALLAO – DEPARTAMENTO DE CALLAO"	OT N°	: 1016-25
UBICACIÓN **	CENTRO DE OPERACIONES DE SEGURIDAD CIUDADANA (COSC) / PUESTO DE AUXILIO RAPIDO (PAR)/CASETA DE SEGURIDAD (CASETA)	FECHA EMISIÓN	: 2025-08-18

**Datos proporcionados y de responsabilidad del cliente

STANDARD TEST METHOD FOR COMPRESSIVE STRENGTH OF CYLINDRICAL CONCRETE SPECIMENS ASTM C39/C39M-24									
IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA									
Estructura** : COSC - SECTOR A, B y C: CIMIENTO CORRIDO Y SOBRECIMIENTO ARMADO								Fecha Recepción : 2025-07-24	
F'c (Kg/cm ²) ** : 210								Fecha Moldeo** : 2025-07-17	
Tipo muestra : Cilindros Moldeados								Fecha Rotura : 2025-08-14	
LUGAR DE ENSAYO: Laboratorio de ensayo de materiales								Edad muestra : 28 días	
Código muestra LEM	Código cliente	Diámetro promedio (mm)	Longitud promedio (mm)	Área sección transversal (mm ²)	Carga Máxima (kN)	Resistencia Compresión (MPa)	Resistencia Compresión (Kg/cm ²)	Tipo fractura	Densidad muestra (kg/m ³)
2611-CO-25	TIT-407	101.16	202.07	8037.25	190.45	23.7	241.6	2	2330
2612-CO-25	TIT-411	100.87	201.30	7992.03	201.02	25.2	256.5	2	2360
2613-CO-25	TIT-412	100.84	202.21	7986.49	191.47	24.0	244.5	3	2340

Defecto de la muestra o en la tapa: -

Nota :

- Los datos de identificación de la muestra son proporcionados y de responsabilidad del cliente.
- Los resultados corresponden sólo a los ensayos realizados sobre la muestra proporcionada por el cliente.
- Los resultados de los ensayos no deben ser utilizados como una certificación de conformidad con normas de productos o como certificado del sistema de calidad de Geofal SAC.
- Prohibida la reproducción total o parcial del presente informe de ensayo sin la autorización escrita de Geofal S.A.C.
- Este informe de ensayo, al estar en el marco de la acreditación del INACAL - DA, se encuentra dentro del ámbito de reconocimiento multilateral/mutuo de los miembros firmantes de IAAC e ILAC.

Observaciones:

