



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°1004-25 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°	: 948-25
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°	: 965-25
UBICACIÓN **	CENTRO DE OPERACIONES DE SEGURIDAD CIUDADANA (COSC) / PUESTO DE AUXILIO RAPIDO (PAR)/CASETA DE SEGURIDAD (CASETA)	FECHA EMISIÓN	: 2025-07-22

**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** : CASETA 3 - ZAPATAS

Fecha Recepción : 2025-07-19

F'c (Kg/cm²) ** : 210

Fecha Moldeo** : 2025-07-07

Tipo muestra : Cilindros Moldeados

Fecha Rotura : 2025-07-21

LUGAR DE ENSAYO: Laboratorio de ensayo de materiales

Edad muestra : 14 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)
2475-CO-25	TT - 320	101.04	201.01	8018.99	223.48	27.9	284.2	3	2310
2476-CO-25	TT - 327	100.38	200.89	7914.58	217.66	27.5	280.4	5	2330
2477-CO-25	TT - 322	100.66	201.34	7958.00	224.47	28.2	287.6	3	2310

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:

