



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°1568-25 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°	: 1181-25
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°	: 1204-25
UBICACIÓN **	: CENTRO DE OPERACIONES DE SEGURIDAD CIUDADANA (COSC) / PUESTO DE AUXILIO RAPIDO (PAR)/CASETA DE SEGURIDAD (CASETA)	FECHA EMISIÓN	: 2025-10-03

**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** : PAR 4: COLUMNETAS Y VIGUETAS								Fecha Recepción : 2025-09-05	
F'c (Kg/cm ²) ** : 175								Fecha Moldeo** : 2025-09-01	
Tipo muestra : Cilindros Moldeados								Fecha Rotura : 2025-10-03	
LUGAR DE ENSAYO: Laboratorio de ensayo de materiales								Edad muestra : 32 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)
3370-CO-25	TIT - 660	101.15	201.84	8,036.5	144.18	17.9	182.9	5	2310
3371-CO-25	TIT - 661	101.10	201.53	8,027.7	142.36	17.7	180.8	2	2310
3372-CO-25	TIT - 662	101.54	202.34	8,097.7	147.02	18.2	185.1	5	2280

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:



Fin del Documento