

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°1539-25 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°** : 1290-25

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°** : 1323-25

UBICACIÓN ** : CENTRO DE OPERACIONES DE SEGURIDAD CIUDADANA (COSC) /
PUESTO DE AUXILIO RAPIDO (PAR)/CASETA DE SEGURIDAD
(CASETA) **FECHA EMISIÓN** : 2025-09-23

**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 1: ZAPATAS Y VIGAS DE CONEXIÓN					Fecha Recepción : 2025-09-11				
F'c (Kg/cm²) ** : 210					Fecha Moldeo ** : 2025-09-09				
Tipo muestra : Cilindros Moldeados					Fecha Rotura : 2025-09-16				
LUGAR DE ENSAYO : Laboratorio de ensayo de materiales					Edad muestra : 7 días				
Código muestra LEM	Código cliente	Diámetro promedio (mm)	Longitud promedio (mm)	Área sección transversal (mm²)	Carga Máxima (kN)	Resistencia Compresión (MPa)	Resistencia Compresión (Kg/cm²)	Tipo fractura	Densidad muestra (kg/m³)
3547-CO-25	TIT - 671	100.67	201.87	7,959.6	170.18	21.4	218.0	2	2350
3548-CO-25	TIT - 672	100.30	201.75	7,901.2	172.89	21.9	223.1	3	2370
3549-CO-25	TIT - 673	101.30	202.30	8,059.5	180.02	22.3	227.8	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:

