

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°1377-25 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 : 2025-09-15

**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 - PRIMER Y SEGUNDO NIVEL Y RAMPA DEL EXTERIOR					Fecha Recepción : 2025-09-05				
F'c (Kg/cm²) ** : 140					Fecha Moldeo ** : 2025-08-29				
Tipo muestra : Cilindros Moldeados					Fecha Rotura : 2025-09-12				
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 (mm²)	Carga Máxima (kN)	Resistencia Compresión (MPa)	Resistencia Compresión (Kg/cm²)	Tipo fractura	Densidad muestra (kg/m³)
3339-CO-25	TIT - 629	151.19	303.10	17,954.1	182.18	10.1	103.5	3	2290
3340-CO-25	TIT - 630	151.60	302.67	18,050.5	170.92	9.5	96.6	2	2290

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:

