

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°1564-25 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 1: MURO DE CONTENCION | | | | | Fecha Recepción : 2025-09-05 | | | | |
| F'c (Kg/cm²)** : 210 | | | | | Fecha Moldeo** : 2025-08-29 | | | | |
| Tipo muestra : Cilindros Moldeados | | | | | Fecha Rotura : 2025-09-26 | | | | |
| 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 (mm²) | Carga Máxima (kN) | Resistencia Compresión (MPa) | Resistencia Compresión (Kg/cm²) | Tipo fractura | Densidad muestra (kg/m³) |
| 3359-CO-25 | TIT - 649 | 151.14 | 302.19 | 17,942.3 | 410.02 | 22.9 | 233.0 | 4 | 2310 |
| 3360-CO-25 | TIT - 650 | 150.89 | 302.11 | 17,881.8 | 423.02 | 23.7 | 241.2 | 2 | 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:

