

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°1448-25 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°** : 1136-25
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°** : 1159-25
UBICACIÓN** : CENTRO DE OPERACIONES DE SEGURIDAD CIUDADANA (COSC) /
PUESTO DE AUXILIO RAPIDO (PAR)/CASETA DE SEGURIDAD **FECHA EMISIÓN** : 2025-09-24
(CASETA)

**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 2: LOSA DEL SEGUNDO NIVEL					Fecha Recepción : 2025-08-27				
F'c (Kg/cm²)** : 210					Fecha Moldeo** : 2025-08-21				
Tipo muestra : Cilindros Moldeados					Fecha Rotura : 2025-09-18				
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 (mm ²)	Carga Máxima (kN)	Resistencia Compresión (MPa)	Resistencia Compresión (Kg/cm ²)	Tipo fractura	Densidad muestra (kg/m ³)
3159-CO-25	TIT - 585	102.40	201.93	8,236.3	183.13	22.2	226.7	2	2280
3160-CO-25	TIT - 586	100.91	202.04	7,997.6	180.48	22.6	230.1	3	2360
3161-CO-25	TIT - 587	101.16	202.05	8,037.3	185.19	23.0	235.0	2	2360

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:

