

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°1010-25 CO12

CLIENTE : TACTICAL IT
DIRECCIÓN** : AV. CIRCUNVALACION DEL CLUB G NRO. 170 INT. 404 URB. CLUB GOLF LOS INCAS LIMA - LIMA - SANTIAGO
PROYECTO** : OBRA: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA LOCAL EN MI PERU, DISTRITO DE MI PERU - PROVINCIA DE CALLAO - DEPARTAMENTO DE CALLAO"
UBICACIÓN** : CENTRO DE OPERACIONES DE SEGURIDAD CIUDADANA (COSC) / PUESTO DE AUXILIO RAPIDO (PAR)/CASETA DE SEGURIDAD (CASETA)

CÓDIGO : F-LEM-P-CO-12.02
RECEPCIÓN N° : 948-25
OT N° : 965-25
FECHA EMISIÓN : 2025-07-22

**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** : CASETA 5 - CIMIENTO CORRIDO					Fecha Recepción : 2025-07-19				
F'c (Kg/cm²)** : 210					Fecha Moldeo** : 2025-06-18				
Tipo muestra : Cilindros Moldeados					Fecha Rotura : 2025-07-21				
LUGAR DE ENSAYO: Laboratorio de ensayo de materiales					Edad muestra : 33 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)
2495-CO-25	TT - 185	100.71	200.96	7965.91	207.27	26.0	265.3	2	2310
2496-CO-25	TT - 188	101.60	200.82	8108.12	206.23	25.4	259.4	2	2290
2497-CO-25	TT - 191	101.17	201.06	8038.84	221.64	27.6	281.1	3	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:

