

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°1007-25 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** : COSC - SECTOR C- LOSA DEL SEGUNDO NIVEL DEL SECTOR C Y PLACA Y COLUMNAS DE LA AZOTEA DEL SECTOR B					Fecha Recepción : 2025-07-19				
F'c (Kg/cm²) ** : 280					Fecha Moldeo** : 2025-07-12				
Tipo muestra : Cilindros Moldeados					Fecha Rotura : 2025-07-21				
LUGAR DE ENSAYO: Laboratorio de ensayo de materiales					Edad muestra : 9 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)
2484-CO-25	TT - 358	101.37	200.23	8070.66	333.16	41.3	420.9	3	2300
2485-CO-25	TT - 357	100.55	200.97	7941.41	308.78	38.9	396.5	3	2320
2486-CO-25	TT - 353	101.06	200.92	8021.37	320.95	40.0	408.0	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:

