



Ingeniería
y laboratorio
de suelos

LABORATORIO DE ENSAYO ACREDITADO POR EL
ORGANISMO DE ACREDITACIÓN INACAL - DA
CON REGISTRO N° LE - 184



Registro N° LE - 184

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES

INFORME DE ENSAYO N°1118-25 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° : 1015-25

OBRA: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE
PROYECTO ** : SEGURIDAD CIUDADANA LOCAL EN MI PERU, DISTRITO DE MI PERU
- PROVINCIA DE CALLAO – DEPARTAMENTO DE CALLAO"

OT N° : 1033-25

CENTRO DE OPERACIONES DE SEGURIDAD CIUDADANA (COSC) /
UBICACIÓN ** : PUESTO DE AUXILIO RAPIDO (PAR)/CASETA DE SEGURIDAD
(CASETA)

FECHA EMISIÓN : 2025-08-08

**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 - ESCALERA 1°, 2° Y 3° TRAMO /CIMENTO CORRIDO SECTOR
B

Fecha Recepción : 2025-08-01

F'c (Kg/cm²) ** : 280

Fecha Moldeo** : 2025-07-25

Tipo muestra : Cilindros Moldeados

Fecha Rotura : 2025-08-01

LUGAR DE ENSAYO: Laboratorio de ensayo de materiales

Edad muestra : 7 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)
2720-CO-25	TIT-453	100.62	201.15	7952.47	220.11	27.7	282.2	2	2370
2721-CO-25	TIT-454	100.20	200.97	7886.22	213.07	27.0	275.5	2	2360
2722-CO-25	TIT-455	100.92	200.88	7999.16	218.46	27.3	278.5	3	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:

IRMA COAQUIRA LAYME
Ingeniero Civil CIP 121204
Laboratorio Geofal S.A.C.



Fin del Documento