

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°1215-25 CO12

CLIENTE : TACTICAL IT **CÓDIGO** : F-LEM-P-CO-12.02
DIRECCIÓN ** : AV. CIRCUNVALACION DEL CLUB G NRO. 170 INT. 404 URB. CLUB **RECEPCIÓN N°** : 1015-25
PROYECTO ** : GOLF LOS INCAS LIMA - LIMA - SANTIAGO OBRA: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE
SEGURO 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)

FECHA EMISIÓN : 2025-08-26

**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/cm ²) **	280							Fecha Moldeo** : 2025-07-25	
Tipo muestra	Cilindros Moldeados							Fecha Rotura : 2025-08-22	
LUGAR DE ENSAYO:	Laboratorio de ensayo de materiales								
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)
2726-CO-25	TIT-459	101.69	201.43	8,121.7	268.11	33.0	336.6	2	2310
2727-CO-25	TIT-460	101.06	202.00	8,021.4	260.55	32.5	331.2	2	2340
2728-CO-25	TIT-461	100.91	201.55	7,997.6	252.98	31.6	322.6	3	2350

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:

