

**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES**  
**INFORME DE ENSAYO N°1561-25 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°** : 1181-25  
**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°** : 1204-25  
**UBICACIÓN\*\*** : CENTRO DE OPERACIONES DE SEGURIDAD CIUDADANA (COSC) /  
PUESTO DE AUXILIO RAPIDO (PAR)/CASETA DE SEGURIDAD  
(CASETA) **FECHA EMISIÓN** : 2025-10-03

\*\*Datos proporcionados y de responsabilidad del cliente

STANDARD TEST METHOD FOR COMPRESSIVE STRENGTH OF CYLINDRICAL CONCRETE SPECIMENS ASTM C39/C39M-24									
<b>IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA</b>									
<b>Estructura**</b> : PAR 2: ESCALERA DEL PRIMER AL SEGUNDO NIVEL PAR 4: ESCALERA DEL PRIMER AL SEGUNDO NIVEL CASETA 4: LOSA DEL PRIMER NIVEL					<b>Fecha Recepción</b> : 2025-09-05				
<b>F'c (Kg/cm²)**</b> : 210					<b>Fecha Moldeo**</b> : 2025-08-27				
<b>Tipo muestra</b> : Cilindros Moldeados					<b>Fecha Rotura</b> : 2025-09-24				
<b>LUGAR DE ENSAYO</b> : Laboratorio de ensayo de materiales					<b>Edad muestra</b> : 28 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)
3331-CO-25	TIT - 621	101.00	202.00	8,011.8	188.41	23.5	239.8	2	2300
3332-CO-25	TIT - 622	101.51	202.07	8,093.8	190.17	23.5	239.6	3	2280
3333-CO-25	TIT - 623	100.69	201.54	7,963.5	184.02	23.1	235.6	3	2330

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:**

