

**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES**  
**INFORME DE ENSAYO N°1380-25 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° : 1181-25  
 GOLF LOS INCAS LIMA - LIMA - SANTIAGO  
**PROYECTO \*\*** : 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) / OT N° : 1204-25  
 PUESTO DE AUXILIO RAPIDO (PAR)/CASETA DE SEGURIDAD FECHA EMISIÓN : 2025-09-15  
 (CASETA)

\*\*Datos proporcionados y de responsabilidad del cliente

STANDARD TEST METHOD FOR COMPRESSIVE STRENGTH OF CYLINDRICAL CONCRETE SPECIMENS									
ASTM C39/C39M-24									
<u>IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA</u>									
Estructura** : PAR 4: COLUMNETAS Y VIGUETAS								Fecha Recepción : 2025-09-05	
F'c (Kg/cm <sup>2</sup> ) ** : 175								Fecha Moldeo** : 2025-09-01	
Tipo muestra : Cilindros Moldeados								Fecha Rotura : 2025-09-15	
LUGAR DE ENSAYO: Laboratorio de ensayo de materiales								Edad muestra : 14 días	
Código muestra LEM	Código cliente	Diámetro promedio (mm)	Longitud promedio (mm)	Área sección transversal (mm <sup>2</sup> )	Carga Máxima (kN)	Resistencia Compresión (MPa)	Resistencia Compresión (Kg/cm <sup>2</sup> )	Tipo fractura	Densidad muestra (kg/m <sup>3</sup> )
3364-CO-25	TIT - 654	101.17	201.86	8,039.6	137.10	17.1	173.9	3	2310
3365-CO-25	TIT - 655	100.98	203.28	8,008.7	132.02	16.5	168.1	3	2310
3366-CO-25	TIT - 656	101.43	201.96	8,080.2	130.95	16.2	165.3	2	2300

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:**

