

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°1452-25 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°** : 1136-25
PROYECTO ** : GOLF LOS INCAS LIMA - LIMA - SANTIAGO OBRA: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE
SEGURIDAD CIUDADANA LOCAL EN MI PERU, DISTRITO DE MI PERU
- PROVINCIA DE CALLAO - DEPARTAMENTO DE CALLAO"
UBICACIÓN ** : PUESTO DE AUXILIO RAPIDO (PAR)/CASETA DE SEGURIDAD **OT N°** : 1159-25
(CASETA) **FECHA EMISIÓN** : 2025-09-24

**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 3: VERTICALES - COLUMNAS Y PLACAS DEL PRIMER NIVEL										Fecha Recepción : 2025-08-27
F'c (Kg/cm²) ** : 210										Fecha Moldeo** : 2025-08-23
Tipo muestra : Cilindros Moldeados										Fecha Rotura : 2025-09-24
LUGAR DE ENSAYO: Laboratorio de ensayo de materiales										Edad muestra : 32 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)	
3174-CO-25	TIT - 600	101.24	202.24	8,050.0	182.08	22.6	230.6	3	2350	
3175-CO-25	TIT - 601	100.47	201.84	7,928.0	185.03	23.3	238.0	2	2390	
3176-CO-25	TIT - 602	101.41	202.27	8,077.0	187.17	23.2	236.3	2	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:

