



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°1382-25 CO12

CLIENTE : ING. AMPARO GABRIELA VILLEGAS KANASHIRO

CÓDIGO : F-LEM-P-CO-12.02

DIRECCIÓN ** : 10067733415

RECEPCIÓN N° : 1182-25

"CREACIÓN DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN LOS PASAJES
DEL ASENTAMIENTO HUMANO

PROYECTO ** : AMPLIACIÓN INCAHUASI, COMITÉ 62, DISTRITO DE COMAS DE LA
PROVINCIA DE LIMA DEL DEPARTAMENTO DE LIMA, CON CUI
2659154"

OT N° : 1205-25

UBICACIÓN ** : DISTRITO COMAS, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO LIMA

FECHA EMISIÓN : 2025-09-15

**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** : ESCALERAS

Fecha Recepción : 2025-09-06

F'c (Kg/cm²) ** : 210

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 ²)	Carga Máxima (kN)	Resistencia Compresión (MPa)	Resistencia Compresión (Kg/cm ²)	Tipo fractura	Densidad muestra (kg/m ³)
3375-CO-25	-	101.51	202.01	8,093.0	180.18	22.3	227.0	3	2310

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:

