

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°1751-25 CO12

CLIENTE : CRISTIAN YAYA

CÓDIGO : F-LEM-P-CO-12.02

DIRECCIÓN ** : -

RECEPCIÓN N° : 1452-25

PROYECTO ** : TESIS

OT N° : 1493-25

UBICACIÓN ** : -

FECHA EMISIÓN : 2025-10-18

**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** : LOSA ALIGERADA					Fecha Recepción : 2025-10-18				
F'c (Kg/cm²) ** : 210					Fecha Moldeo** : 2025-10-04				
Tipo muestra : Cilindros Moldeados					Fecha Rotura : 2025-10-18				
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 (mm²)	Carga Máxima (kN)	Resistencia Compresión (MPa)	Resistencia Compresión (Kg/cm²)	Tipo fractura	Densidad muestra (kg/m³)
4508-CO-25	60% DESMONTE	100.26	198.43	7,895.7	162.32	20.6	209.6	3	---

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:

