



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°1002-25 CO12

CLIENTE : CONSTRUCCIONES NAYERSA S.A.C. - NAYERSA S.A.C.

CÓDIGO : F-LEM-P-CO-12.02

DIRECCIÓN ** : Mza. D1 Lote. 19 Dpto. 3a Parcel D Sección N° 3 Urb, San Juan de Miraflores-Lima

RECEPCIÓN N° : 930-25

PROYECTO ** : MIF I49 CHICLAYO GRAU

OT N° : 947-25

UBICACIÓN ** : Av. Miguel Grau 1411 Sección 1 Mz. A Lt.3 Cercado, La Victoria, Chiclayo, Lambayeque

FECHA EMISIÓN : 2025-07-21

**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									Fecha Recepción : 2025-07-17
F'c (Kg/cm ²) ** : 210									Fecha Moldeo** : 2025-06-28
Tipo muestra : Cilindros Moldeados									Fecha Rotura : 2025-07-19
LUGAR DE ENSAYO: Laboratorio de ensayo de materiales									Edad muestra : 21 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)
2449-CO-25	'01-ene	151.22	300.55	17960.08	106.59	5.9	60.5	2	---

Defecto de la muestra o en la tapa: Presencia de grandes huecos de aire

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:

