



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°1438-25 CO12**

CLIENTE : CONSORCIO LAMAR S.A.C. **CÓDIGO** : F-LEM-P-CO-12.02
DIRECCIÓN ** : CAL.EL ABUTILLON NRO. 3889 DPTO. 1 URB. LAS PALMERAS LIMA - **RECEPCIÓN N°** : 1257-25
PROYECTO ** : LIMA - LOS OLIVOS "OBRA NUEVA SUPERMERCADO HIPERBODEGA PRECIOUNO
UBICACIÓN ** : COLLIQUE" **OT N°** : 1288-25
AV. MICAELA BASTIDAS MZ. A, LT. 04, URB. LOS PINOS, DISTRITO DE **FECHA EMISIÓN** : 2025-09-19
COMAS, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA

**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** : COLUMNAS	Fecha Recepción : 2025-09-18
F'c (Kg/cm²) ** : 210	Fecha Moldeo** : 2025-09-11
Tipo muestra : Cilindros Moldeados	Fecha Rotura : 2025-09-18
LUGAR DE ENSAYO: Laboratorio de ensayo de materiales	Edad muestra : 7 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)
3630-CO-25	CL-01	100.60	201.84	7,948.5	152.11	19.1	195.1	2	2370
3631-CO-25	CL-01	101.36	202.15	8,069.1	149.08	18.5	188.4	2	2340

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:

IRMA COAQUIRA LAYME
Ingeniero Civil CIP 121204
Laboratorio Geofal S.A.C.



Fin del Documento