



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°1617-25 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 - LIMA - LOS OLIVOS	RECEPCIÓN N°	: 1258-25
PROYECTO **	: "OBRA NUEVA SUPERMERCADO HIPERBODEGA PRECIOUNO COLLIQUE"	OT N°	: 1289-25
UBICACIÓN **	: AV. MICAELA BASTIDAS MZ. A, LT. 04, URB. LOS PINOS, DISTRITO DE COMAS, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA	FECHA EMISIÓN	: 2025-10-10

**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/cm ²) **	: 210	Fecha Moldeo**	: 2025-09-12
Tipo muestra	: Cilindros Moldeados	Fecha Rotura	: 2025-10-10
LUGAR DE ENSAYO:	Laboratorio de ensayo de materiales	Edad muestra	: 28 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)
3724-CO-25	CL-02	101.09	201.00	8,026.9	178.42	22.2	226.7	5	2360
3725-CO-25	CL-02	100.75	200.99	7,973.0	182.92	22.9	233.9	2	2370
3726-CO-25	CL-02	100.57	200.69	7,944.6	187.02	23.5	240.0	2	2390

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:

