

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°1912-25 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° : 1386-25

PROYECTO ** : "OBRA NUEVA SUPERMERCADO HIPERBODEGA PRECIOUS
COLLIQUE"

OT N° : 1424-25

UBICACIÓN ** : AV. MICAELA BASTIDAS MZ. A, LT. 04, URB. LOS PINOS, DISTRITO DE
COMAS, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA

FECHA EMISIÓN : 2025-11-03

**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** : CISTERNA

Fecha Recepción : 2025-10-07

F'c (Kg/cm²) ** : 280

Fecha Moldeo** : 2025-09-29

Tipo muestra : Cilindros Moldeados

Fecha Rotura : 2025-10-27

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 (mm²)	Carga Máxima (kN)	Resistencia Compresión (MPa)	Resistencia Compresión (Kg/cm²)	Tipo fractura	Densidad muestra (kg/m³)
4339-CO-25	CS-01 / CS-02	100.86	201.02	7,990.4	222.11	27.8	283.5	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:

