

**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES**  
**INFORME DE ENSAYO N°1698-25 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 PRECIOUSO  
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** : 2025-10-15

\*\*Datos proporcionados y de responsabilidad del cliente

STANDARD TEST METHOD FOR COMPRESSIVE STRENGTH OF CYLINDRICAL CONCRETE SPECIMENS ASTM C39/C39M-24									
<b>IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA</b>									
<b>Estructura**</b> : H- 2/3					<b>Fecha Recepción</b> : 2025-10-07				
<b>F'c (Kg/cm²) **</b> : 210					<b>Fecha Moldeo**</b> : 2025-09-29				
<b>Tipo muestra</b> : Cilindros Moldeados					<b>Fecha Rotura</b> : 2025-10-07				
<b>LUGAR DE ENSAYO</b> : Laboratorio de ensayo de materiales					<b>Edad muestra</b> : 8 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)
4346-CO-25	VC	100.34	200.54	7,908.3	179.18	22.7	231.0	3	---
4347-CO-25	VC	100.33	200.29	7,905.9	185.32	23.4	239.0	5	---

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:**

