

**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES**  
**INFORME DE ENSAYO N°1697-25 CO12**

**CLIENTE** : CONSORCIO LAMAR S.A.C.  
**DIRECCIÓN\*\*** : CAL. EL ABUTILLON NRO. 3889 DPTO. 1 URB. LAS PALMERAS LIMA -  
LIMA - LOS OLIVOS  
**PROYECTO\*\*** : "OBRA NUEVA SUPERMERCADO HIPERBODEGA PRECIOUSO  
COLLIQUE"  
**UBICACIÓN\*\*** : AV. MICAELA BASTIDAS MZ. A, LT. 04, URB. LOS PINOS, DISTRITO DE  
COMAS, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA

**CÓDIGO** : F-LEM-P-CO-12.02  
**RECEPCIÓN N°** : 1386-25  
**OT N°** : 1424-25  
**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> : F/G-4, G/H-4					<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)
4344-CO-25	VC-03 /SC -03	100.46	200.83	7,927.2	180.92	22.8	232.7	2	---

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:**

