

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°1855-25 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°** : 1453-25
PROYECTO ** : "OBRA NUEVA SUPERMERCADO HIPERBODEGA PRECIOUNO **OT N°** : 1493-25
UBICACIÓN ** : AV. MICAELA BASTIDAS MZ. A, LT. 04, URB. LOS PINOS, DISTRITO DE **FECHA EMISIÓN** : 2025-10-24
 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** : LOSA TECHO - CISTERNA									Fecha Recepción : 2025-10-18
F'c (Kg/cm²) ** : 280									Fecha Moldeo** : 2025-10-11
Tipo muestra : Cilindros Moldeados									Fecha Rotura : 2025-10-18
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)
4510-CO-25	L / 3-4	101.14	200.86	8,034.9	198.10	24.7	251.4	3	---
4511-CO-25	L / 3-4	101.46	201.16	8,085.8	207.11	25.6	261.2	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: