

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°1934-25 CO12

CLIENTE : M&3A CORPORACIÓN ELECTROINDUSTRIAL E.I.R.L.

CÓDIGO : F-LEM-P-CO-12.02

DIRECCIÓN ** : Calle Real Mz D Lote 15- Ex fundo Tambo Rio Chacracerro-Comas

RECEPCIÓN N° : 1558-25

PROYECTO ** : Paneles publicitarios

OT N° : 1599-25

UBICACIÓN ** : Aeropuerto Internacional Jorge Chavez

FECHA EMISIÓN : 2025-11-08

**Datos proporcionados y de responsabilidad del cliente

STANDARD TEST METHOD FOR COMPRESSIVE STRENGTH OF CYLINDRICAL CONCRETE SPECIMENS									
ASTM C39/C39M-24									
<u>IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA</u>									
Estructura** : PEDESTAL EXT2					Fecha Recepción : 2025-11-07				
F'c (Kg/cm ²) ** : 280					Fecha Moldeo** : 2025-11-04				
Tipo muestra : Cilindros Moldeados					Fecha Rotura : 2025-11-07				
LUGAR DE ENSAYO: Laboratorio de ensayo de materiales					Edad muestra : 3 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)
5001-CO-25	EXT2-P01	100.99	201.50	8,010.3	328.35	41.0	418.0	5	---
5002-CO-25	EXT2-P02	101.21	200.47	8,045.2	328.09	40.8	415.9	2	---
5003-CO-25	EXT2-P03	100.41	200.61	7,918.5	338.30	42.7	435.7	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:

