

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°1933-25 CO12

CLIENTE : M&3A CORPORACIÓN ELECTROINDUSTRIAL E.I.R.L.
DIRECCIÓN ** : Calle Real Mz D Lote 15- Ex fundo Tambo Río Chacaracero-Comas
PROYECTO ** : Paneles publicitarios
UBICACIÓN ** : Aeropuerto Internacional Jorge Chavez

CÓDIGO : F-LEM-P-CO-12.02
RECEPCIÓN N° : 1558-25
OT N° : 1599-25
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

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Estructura** : ZAPATA EXT2

Fecha Recepción : 2025-11-07

F'c (Kg/cm²) ** : 280

Fecha Moldeo** : 2025-10-30

Tipo muestra : Cilindros Moldeados

Fecha Rotura : 2025-11-07

LUGAR DE ENSAYO: Laboratorio de ensayo de materiales

Edad muestra : 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)
4995-CO-25	EXT2-Z01	101.33	201.06	8,065.1	220.22	27.3	278.4	5	---
4996-CO-25	EXT2-Z02	100.75	200.56	7,973.0	201.01	25.2	257.1	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:

