

## LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES

### INFORME DE ENSAYO N°924-25 CO12

**CLIENTE** : MULTIFIBRAS DEL PERU SAC **CÓDIGO** : F-LEM-P-CO-12.02  
**DIRECCIÓN \*\*** : AV. GLOBO TERRAQUEO 7501, ALT. SENATI, PANAMERICANA NORTE, **RECEPCIÓN N°** : 819-25  
**PROYECTO \*\*** : LI3588\_RO\_TITICAN **OT N°** : 836-25  
**UBICACIÓN \*\*** : INTERSECCION DE LA CALLE G Y CALLE L DE LA URB. LAS **FECHA EMISIÓN** : 2025-07-04  
 PALMERAS II Y III ETAPA (PARQUE) - BARRANCA

\*\*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>									
<b>Estructura**</b> : PLATEA DE CIMENTACION Y PLATEA								<b>Fecha Recepción</b> : 2025-06-25	
<b>F'c (Kg/cm<sup>2</sup>) **</b> : 280								<b>Fecha Moldeo**</b> : 2025-06-18	
<b>Tipo muestra</b> : Cilindros Moldeados								<b>Fecha Rotura</b> : 2025-07-02	
<b>LUGAR DE ENSAYO:</b> Laboratorio de ensayo de materiales								<b>Edad muestra</b> : 14 días	
Código muestra LEM	Código cliente	Diámetro promedio (mm)	Longitud promedio (mm)	Área sección transversal (mm <sup>2</sup> )	Carga Máxima (kN)	Resistencia Compresión (MPa)	Resistencia Compresión (Kg/cm <sup>2</sup> )	Tipo fractura	Densidad muestra (kg/m <sup>3</sup> )
2293-CO-25	-	150.94	301.00	17894.81	484.96	27.1	276.4	3	---
2294-CO-25	-	151.04	300.75	17918.53	491.76	27.4	279.9	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:

