

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°1143-25 CO12

CLIENTE : MULTIFIBRAS DEL PERU SAC
DIRECCIÓN ** : AV. GLOBO TERRAQUEO NRO. 7501 (ALT. SENATI DE
PANAMERICANA NORTE) LIMA - LIMA - LOS OLIVOS
PROYECTO ** : PE-LR-3218-LIC1971
UBICACIÓN ** : AREA VERDE FRENTE CON DIRECCION MZ B LT. 9 ASOC.
RESIDENCIAL NUEVA AMERICA - ATE- LIMA

CÓDIGO : F-LEM-P-CO-12.02
RECEPCIÓN N° : 964-25
OT N° : 981-25
FECHA EMISIÓN : 2025-08-13

**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** : ARQUETA						Fecha Recepción : 2025-07-22			
F'c (Kg/cm²) ** : 350						Fecha Moldeo** : 2025-07-16			
Tipo muestra : Cilindros Moldeados						Fecha Rotura : 2025-08-13			
LUGAR DE ENSAYO : Laboratorio de ensayo de materiales						Edad muestra : 28 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)
2551-CO-25	-	150.77	300.89	17854.53	630.46	35.3	360.1	5	---
2552-CO-25	-	150.57	301.36	17807.19	648.17	36.4	371.2	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:

