

**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES**  
**INFORME DE ENSAYO N°979-25 CO12**

CLIENTE : ORBE ARQUITECTOS SSAC

CÓDIGO : F-LEM-P-CO-12.02

DIRECCIÓN \*\* : JR. BUENAVENTURA AGUIRRE NRO. 101 INT. 719 URB. LA VIÑITA  
LIMA - LIMA - BARRANCO

RECEPCIÓN N° : 783-25

PROYECTO \*\* : NUEVO ALMACEN-RENZO COSTA

OT N° : 800-25

UBICACIÓN \*\* : CALLE OMEGA #128 URB. PARQUE INTERNACIONAL DE INDUSTRIA Y  
COMERCIO-CALLAO

FECHA EMISIÓN : 2025-07-17

\*\*Datos proporcionados y de responsabilidad del cliente

STANDARD TEST METHOD FOR COMPRESSIVE STRENGTH OF CYLINDRICAL CONCRETE SPECIMENS  
ASTM C39/C39M-24IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Estructura\*\* : -

Fecha Recepción : 2025-06-19

F'c (Kg/cm<sup>2</sup>) \*\* : 245

Fecha Moldeo\*\* :-

Tipo muestra : Cilindros Moldeados

Fecha Rotura :-

LUGAR DE ENSAYO: Laboratorio de ensayo de materiales

Edad muestra : - 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> )
2141-CO-25	--	101.45	201.03	8083.40	241.03	29.8	304.1	2	2360

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:**