

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°1123-25 CO12

CLIENTE : KJAPRA DESARROLLO Y CONSULTORES SAC **CÓDIGO** : F-LEM-P-CO-12.02
DIRECCIÓN ** : MZA. C LOTE. 13 URB. LOS JARDINES DE TALAVERA (C2P CL
BLANCO CONSULTORIO DENTAL) APURIMAC - ANDAHUAYLAS -
TALAVERA **RECEPCIÓN N°** : 1030-25
PROYECTO ** : MANTENIMIENTO Y RECONSTRUCCIÓN DE LA I.E DIVINO NIÑO
MAESTRO - SECUNDARIA **OT N°** : 1048-25
UBICACIÓN ** : SANTA CRUZ DE FLORES - DISTRITO DE CAÑETE - LIMA **FECHA EMISIÓN** : 2025-08-08

****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** :	Columnas B3 (Mixer 554)							Fecha Recepción :	2025-08-07
F'c (Kg/cm ²) ** :	280							Fecha Moldeo** :	2025-07-30
Tipo muestra :	Cilindros Moldeados							Fecha Rotura :	2025-08-07
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 (mm ²)	Carga Máxima (kN)	Resistencia Compresión (MPa)	Resistencia Compresión (Kg/cm ²)	Tipo fractura	Densidad muestra (kg/m ³)
2818-CO-25	-	150.93	303.59	17891.26	448.81	25.1	255.8	5	---
2819-CO-25	-	150.74	303.02	17847.43	433.12	24.3	247.5	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:

Página 1 de 1

Versión: 03 (11-10-2024)


IRMA COAQUIRA LAYME
Ingeniero Civil CIP 121204
Laboratorio Geofal S.A.C.



Fin del Documento