

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°1114-25 CO12

CLIENTE : W&L INTESEL PERU SAC
DIRECCIÓN ** : Mza. B Lote. 1 Asoc.Chacra Cerro (Condominio Gena-Frent Parad Grif Petro P)
PROYECTO ** : OBRAS CIVILES Y MONTAJE ELECTROMECHANICO NUEVAS BAHIAS 60
KV EN LA SET ALTO LA LUNA Y SET PARACAS
UBICACIÓN ** : DISTRITO DE PISCO, PROVINCIA PISCO , DEPARTAMENTO ICA
CÓDIGO : F-LEM-P-CO-12.02
RECEPCIÓN N° : 929-25
OT N° : 946-25
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

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Estructura** : CANALETA (muros)
F'c (Kg/cm²) ** : 210
Tipo muestra : Cilindros Moldeados
LUGAR DE ENSAYO: Laboratorio de ensayo de materiales
Fecha Recepción : 2025-07-17
Fecha Moldeo** : 2025-07-10
Fecha Rotura : 2025-08-07
Edad muestra : 28 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)
2445-CO-25	-	101.18	200.68	8041.23	195.36	24.3	247.7	2	2380

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:

