



cementos
PROGRESO

Compartimos Sueños. Construimos Realidades.

CEMENTOS PROGRESO, S.A.
CENTRO TECNOLÓGICO
15 Av. 18-01, zona 6 La Pedrera
Tel: 2286-4178 Fax: 2286-4181

**INFORME DE ENSAYO RESISTENCIA A COMPRESIÓN
PREFABRICADOS ÁREA BRUTA - NORMA ASTM C-140**

Fecha impresión: 2016.11.29

Página: 2 de 3

Usuario: WAIFAN

OT: 28932

Fecha OT: 2016.11.17

Cliente: ASESORIA TÉCNICA DIVISIÓN COMERCIAL	Proyecto: BLOQUES ESTABILIZADOS
Dirección: DIAGONAL 6 10-01 ZONA 10 C.G. LAS MARGARITAS	Dirección: BLOQUES ESTABILIZADOS
Contacto: PABLO CASTILLO / WAGNER FLORES	Muestra: BLOCK
Teléfono: 2286-4100	Analista: WILSON AIFAN



No.	Id. Cliente	Identificación Especimen	Fecha Hechura	Fecha Rotura	Edad (días)	Masa (kg)	Largo (mm)	Ancho (mm)	Alto (mm)	Resistencia (N/mm ²)	Resistencia (kg/cm ²)
20	TSC 20/4	28932-50	2016.10.30	2016.11.27	28	5.88	300.00	72.00	199.00	4.43	45.18
21	TSC 20/5	28932-51	2016.10.30	2016.11.27	28	6.04	300.00	74.00	199.00	4.21	42.90
22	TSC 25/1	28932-52	2016.10.30	2016.11.27	28	6.13	300.00	75.00	199.00	4.41	45.00
23	TSC 25/2	28932-53	2016.10.30	2016.11.27	28	5.86	300.00	70.00	199.00	5.43	55.36
24	TSC 25/3	28932-54	2016.10.30	2016.11.27	28	6.00	300.00	73.00	199.00	4.53	46.14
25	TSC 25/4	28932-55	2016.10.30	2016.11.27	28	6.10	300.00	73.00	199.00	4.68	47.72
26	TSC 25/5	28932-56	2016.10.30	2016.11.27	28	6.08	300.00	72.00	199.00	5.26	53.68
27	TC 25/1	28932-16	2016.10.28	2016.11.25	28	6.15	300.00	72.00	199.00	5.63	57.45
28	TC 25/2	28932-17	2016.10.28	2016.11.25	28	6.07	300.00	70.00	199.00	5.03	51.32
29	TC 25/3	28932-18	2016.10.28	2016.11.25	28	6.25	300.00	71.00	199.00	5.87	59.89
30	TC 25/4	28932-19	2016.10.28	2016.11.25	28	6.02	300.00	70.00	199.00	5.00	50.99
31	TC 25/5	28932-20	2016.10.28	2016.11.25	28	6.19	300.00	71.00	199.00	5.60	57.11
32	TSC 10/1	28932-37	2016.10.29	2016.11.26	28	5.75	300.00	75.00	199.00	2.55	25.97
33	TSC 10/2	28932-38	2016.10.29	2016.11.26	28	5.63	300.00	70.00	199.00	2.51	25.59
34	TSC 10/3	28932-39	2016.10.29	2016.11.26	28	5.78	300.00	73.00	199.00	2.34	23.88
35	TSC 10/4	28932-40	2016.10.29	2016.11.26	28	6.12	300.00	75.00	199.00	2.80	28.59
36	TSC 15/1	28932-42	2016.10.29	2016.11.26	28	5.88	300.00	75.00	199.00	3.57	36.43
37	TSC 15/2	28932-43	2016.10.29	2016.11.26	28	5.77	300.00	71.00	199.00	3.51	35.76
38	TSC 15/3	28932-44	2016.10.29	2016.11.26	28	6.07	300.00	73.00	199.00	4.45	45.40

Observaciones: MUESTREO REALIZADO POR EL CLIENTE.


Analista


Jefe Laboratorio/Coordinador
SGL-CT-CP-IE-03/Rev.05

Los resultados de ensayos se refieren únicamente a las muestras presentadas.
No debe reproducirse este informe, salvo que se haga íntegramente.