



**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: 3 de 3
Usuario: WAIFAN
OT: 28932
Fecha OT: 2016.11.17

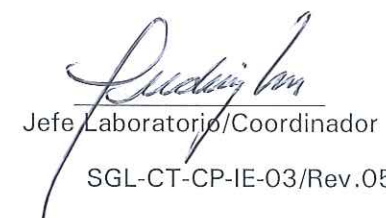
Cliente: ASESORIA TÉCNICA DIVISIÓN COMERCIAL	Proyecto: BLOQUES ESTABILIZADOS
Dirección: DIAGONAL 6 10-01 ZONA 10 C.G. LAS MARGARITAS	Dirección: BLOQUES ESTABILIZADOS
Contacto: PABLO CASTILLO / WAGNER FLORES	Muestra: BLOCK
Teléfono: 2286-4100	Analista: WILSON AIFAN



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)
39	TSC 15/4	28932-45	2016.10.29	2016.11.26	28	5.94	300.00	72.00	199.00	4.08	41.63
40	TSC 15/5	28932-46	2016.10.29	2016.11.26	28	6.38	300.00	75.00	199.00	4.33	44.18
41	TS25C 10/1	28932-21	2016.11.01	2016.11.29	28	5.26	301.00	77.00	200.00	1.23	12.49
42	TS25C 10/2	28932-22	2016.11.01	2016.11.29	28	5.37	301.00	77.00	200.00	1.89	19.27
43	TS25C 10/3	28932-23	2016.11.01	2016.11.29	28	5.44	301.00	76.00	200.00	1.54	15.73
44	TS25C 10/4	28932-24	2016.11.01	2016.11.29	28	5.13	301.00	72.00	200.00	1.51	15.39
45	TS25C 15/1	28932-25	2016.11.01	2016.11.29	28	5.38	301.00	72.00	200.00	1.98	20.23
46	TS25C 15/2	28932-26	2016.11.01	2016.11.29	28	5.60	301.00	75.00	200.00	2.39	24.35
47	TS25C 15/3	28932-27	2016.11.01	2016.11.29	28	5.74	301.00	75.00	200.00	2.88	29.36
48	TS25C 15/4	28932-28	2016.11.01	2016.11.29	28	5.68	301.00	75.00	200.00	2.71	27.60
49	TS25C 20/1	28932-29	2016.11.01	2016.11.29	28	5.46	301.00	75.00	200.00	2.26	22.99
50	TS25C 20/2	28932-30	2016.11.01	2016.11.29	28	5.48	301.00	75.00	200.00	2.38	24.26
51	TS25C 20/3	28932-31	2016.11.01	2016.11.29	28	5.66	301.00	74.00	200.00	2.74	27.93
52	TS25C 20/4	28932-32	2016.11.01	2016.11.29	28	5.04	301.00	72.00	200.00	1.68	17.17
53	TS25C 25/1	28932-33	2016.11.01	2016.11.29	28	5.37	301.00	72.00	200.00	3.50	35.67
54	TS25C 25/2	28932-34	2016.11.01	2016.11.29	28	5.84	301.00	73.00	200.00	4.97	50.63
55	TS25C 25/3	28932-35	2016.11.01	2016.11.29	28	5.78	301.00	73.00	200.00	4.06	41.40
56	TS25C 25/4	28932-36	2016.11.01	2016.11.29	28	5.84	301.00	73.00	200.00	4.56	46.46

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.