

PREFABRICADOS CEYFOR S.L.
Camino Santa Inés, s/n
29590-Campanillas
Málaga

ENSAYOS A UNOS BLOQUES DE HORMIGÓN

OBRA:

40051544:ENSAYOS A UNOS BLOQUES DE HORMIGON

PREFABRICADOS CEYFOR S.L.

Sevilla, 10 de octubre de 2013

Nº MUESTRA: I-DLB-10637/13

Nº MUESTRA: I-DLB-10637/13

Nº ACTA-2013/25415



ACTA DE RESULTADO DE ENSAYOS

PETICIONARIO: 140084: PREFABRICADOS CEYFOR S.L., Camino Santa Inés, s/n, 29590-Campanillas, Málaga

ALBARÁN Nº: 027283

OBRA: 40051544: ENSAYOS A UNOS BLOQUES DE HORMIGON

MUESTRA ☐ RECIBIDA ☒ RECOGIDA **FECHA:** 18/09/2013

PETICIÓN Nº:

DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL: BD15 GRIS 14*19*39 cm

FABRICANTE-SUMINISTRADOR: BLOQUES DECORATIVOS

ENSAYO A UNOS BLOQUES DE HORMIGÓN

DETERMINACIÓN DE LA RESISTENCIA A COMPRESIÓN UNE-EN 772-1

Pieza Nº	Carga rotura (N)	Longitud probeta (mm)	Ancho probeta (mm)	Alto probeta (mm)	Resistencia a compresión (N/mm ²)	Resistencia a compresión normalizada (N/mm ²) Factor de forma (δ): 1,08
1	367090,2	389,8	140,2	188,1	6,7	7,2
2	342074,7	390,1	140,3	188,7	6,3	6,8
3	353846,7	390,0	140,0	188,6	6,5	7,0
4	373662,9	389,9	140,1	188,2	6,8	7,3
5	349137,9	390,1	140,1	188,6	6,4	6,9
6	368954,1	390,3	139,9	188,4	6,8	7,3
Valor medio	359127,8	390,0	140,1	188,4	6,6	7,1
Acondicionamiento de las probetas: Por secado al aire método b), secado durante 24 h a 105º+-5ºC y luego enfriado a temperatura ambiente durante 24 h						
Preparación de las superficies: Mediante refrentado por mortero de cemento y arena						

Observaciones: La orientación de la aplicación de la carga es sobre la TABLA

COMENTARIOS:

Javier Quintana Perez
Químico
Responsable ensayos físicos



Miguel Ángel Garzon Moreno
Químico
Director del laboratorio