



TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ

TURKISH STANDARDS INSTITUTION - INSTITUT TURC DE NORMALISATION
ТУРЕЦКИЙ ИНСТИТУТ СТАНДАРТОВ -



DENEY ve KALİBRASYON MERKEZİ BAŞKANLIĞI HEADSHIP OF TEST and CALIBRATION CENTER

Sayı : B.14.2.TSE.0.16.0.20.L.02.00-251.03-466500

14.12.2012

Konu : 75961 nolu Talebe Ait Muayene ve Deney Sonuçları hk.

KIPTAŞ KALİTE ARGE MÜDÜRLÜĞÜ

İlgi 15.08.2012 / 308008 sayılı yazınız

İlgi yazınızla laboratuvarımıza gönderilen numuneler üzerinde talep ettiğiniz deneyler yapılmıştır.

Rapor Tarihi / No	Marka/Model/Tip/Tür/Sınıf	Numune Cinsi	Standartlar	Sonuç
14.12.2012 / 169830	/ 150*150*150 MM / -/-	BETON KÜP NUMUNESİ	TS EN 934-2 : 13.01.2012	-
14.12.2012 / 169819	/ 160*40*40 MM / -/-	BETON NUMUNELERİ KATKILI VE ŞAHİT	TS EN 934-2 : 13.01.2012	-

Yukarıda Rapor Tarih/ Numaraları (RT/N) ile belirtilen numunelere ait Muayene ve Deney raporları ile Fatura yazımız ekinde gönderilmektedir.

Bilgilerinize sunarım.

Önder KUNT
Müdür

Not: Numune iadesi yoktur.

Ekleri :2 adet Muayene ve Deney Raporu 1'er nüsha
1 adet Fatura (28.09.2012/420330)



TSE Kalite Kampüsü Cumhuriyet mah. 2258 sk. No:10 Çayyova tren istasyonu yanı 41400 Gebze/KOCAELİ
Tel: +90 (262) 723 13 13 Faks: +90 (262) 723 16 00 www.kampus.tse.org.tr/lab/labiletisim/

Türk Standardları Enstitüsü; ISO, IEC, EOQ, WPO, CEN, CENELEC, EPTIS'in üyesi ve bu kuruluşların Türkiye Temsilcisidir.



www.tse.org.tr

132 Sayılı Kanununun 11. maddesi uyarınca Enstitümüz gelirleri ve muameleleri her türlü vergi ve harçtan muaftır.

444 0 873



TSE DENEY ve KALİBRASYON MERKEZİ BAŞKANLIĞI
Yapı Malzemeleri ve Kimya Laboratuvar Grup Başkanlığı (Gebze)
Yapı Malzemeleri Laboratuvarı Müdürlüğü (Gebze)

Adres: TSE Gebze Kampüsü Cumhuriyet Mahallesi 2258 Sokak No 10 Çayıröva Tren İstasyonu Yanı Gebze/ KOCAELİ
Tel: +90 (262) 723 14 57 Fax: +90 (262) 723 16 15 Eposta: ymlab@tse.org.tr Web: www.tse.org.tr

*HEADSHIP OF TSE TEST and CALIBRATION CENTER
CONSTRUCTION MATERIALS LABORATORY (GEBZE)*

Adres: TSE Gebze Kampüsü Cumhuriyet Mahallesi 2258 Sokak No 10 Çayıröva Tren İstasyonu Yanı Gebze/ KOCAELİ
Tel: +90 (262) 723 14 57 Fax: +90 (262) 723 16 15 Email: ymlab@tse.org.tr Web: www.tse.org.tr

16.20.02

159087

08-12

MUAYENE VE DENEY RAPORU
TEST REPORT

Deneyi Talep Eden : MEK YAPI ENDÜSTRİ TAAH. TİC. LTD. ŞTİ.
(Adı, Adresi, Şehir vb.) (MEK YAPI ENDÜSTRİ TAAH. TİC. LTD. ŞTİ.: ÇAMLIK MAH. İKBAL CAD. KETEN
CUSTOMER (Name, Address, City etc.) SOK. NO:27-ÇAKMAK Ümraniye-İSTANBUL)

Deney Talep Tarihi/No : 10.08.2012 / 75682
Order Date / No

Numunenin Tanımı : BETON KÜP NUMUNESİ, 150*150*150 MM, -, -, 6.00 adet
(Cins, Marka, Tip, Tür, Model vb.)
Sample Description (Type, Mark, Model etc.)

Numune Kabul Tarihi : 27.07.2012
Test Item Receipt Date

Deneylerin Yapıldığı Tarih : 27.07.2012 - 27.07.2012
Date of Test

Uygulanan Standard / Metod : TS EN 12390-3:2010-04 BETON - SERTLEŞMİŞ BETON DENEYLERİ - BÖLÜM 3 :
Applied Standard/Method DENEY NUMUNELERİNDE BASINÇ DAYANIMININ TAYİNİ

Raporun Sayfa Sayısı : 2
Number of pages of the report

Açıklamalar :
Remarks

Yukarıda tanımlanan numune için laboratuvarımızda yapılan muayene ve deneylerden elde edilen sonuçlar müteakip sayfalarda verilmiştir.

The testing and /or measurement results are given on the following pages which are part of this report.

Bu rapor özel deney talebine istinaden düzenlenmiş olup, Standartlara Uygunluk Belgesi niteliğinde değildir. Partiyi temsil etmez, ayrıca ilan, reklam ve ihalelerde uygunluk belgesi niteliğinde kullanılamaz.

This test report was prepared upon customer's request, can not be used as certificate of conformity to standards, does not represent a batch and can not be used as conformity document for advertisements and procurements .



Deney Sorumlusu
Person in charge of tests
Ahmet Önder ELİRİ
Yüksek Mühendis

Kontrol Eden
Reviewer
Ahmet Önder ELİRİ
Yüksek Mühendis

Onaylayan
Approved by
Önder KUNT
Laboratuvar Müdürü

Bu rapor, hazırlayan laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir.

Bu rapor, sadece deneyi yapılan numune için geçerlidir ve "Ürün Belgesi" yerine geçmez.

This test report shall not be reproduced other than in full except with the written permission of the laboratory. Test reports without signature and seal are not valid.

This test report represents only tested sample(s), and shall not be used as Product Certificate



MUAYENE - DENEY SONUÇLARI TEST RESULTS

TS EN 12390-3 /Nis.10 'e göre BASINÇ DAYANIMI			
Firma Beyanı	Numuneler 20.07.2012 tarihinde dökülmüştür.		
Deney Tarihi	27.07.2012		
Numune	TS EN 12390-1'e göre 150x150x150 mm beton küp kalıplarında hazırlanan.		
Numune Uzunluğu :	150 mm	Genişliği:	150 mm
		Yüksekligi:	150 mm
Yükleme Hızı:	0.6 Mpa/s		

Numune Set No	Numune Tanımı	1. Kırım		2. Kırım		3. Kırım		Ortalama	
		Kırılma Yükü(KN)	Dayanım (Mpa)	Kırılma Yükü(KN)	Dayanım (Mpa)	Kırılma Yükü(KN)	Dayanım (Mpa)	Kırılma Yükü(KN)	Dayanım (Mpa)
1	Katkılı Numuneler	332,2	14,8	329,2	14,6	353,1	15,7	338	15
2	Şahit Numuneler	224,1	10	243,6	10,8	245,7	10,9	238	10,6

