



Araştırma - Bilgi Merkezi

**ABM MÜH.MÜŞ.İNŞ.SON.TİC.PAZ.LTD.ŞTİ.**  
**YAPI MALZEMELERİ - ZEMİN LABORATUVARI**

Merkez: Ömerağa Mah. Ankara Cad. ABM İş Merkezi No:44 / 4 KOCAELİ Tel:(262) 331 91 65-331 32 77 Fax:323 44 33  
Lab : Körfez Mh. S.Sirmen Blv. Doğan Birlik Sit. No:9-10-11 KOCAELİ Tel:(262) 335 39 13-335 39 14 - Fax:335 50 50  
İst. Şube Lab: Eyüp Sultan Mah. Abdulhamit Cad. No:9/b Sancaktepe/İSTANBUL Tel:(216)561 35 50-53 Fax:561 35 54  
Gebze Şube Lab: Güzeller Mahallesi 938. Sok. No: 80/1-2 Gebze/KOCAELİ Tel:(262)642 47 59 Fax:(262) 642 22 24

[www.abmilen.com](http://www.abmilen.com)



Belge No : 30

SAYI :6651

TARİH :24.03.2015

KONU:TUĞLA KAYMA DAYANIMI DENEY RAPORU  
MÜTEAHHİT FİRMA: RENCO KOMPOZİT TEKNOLOJİLERİ

**T.C.**  
**İSTANBUL İLİ**  
**ESENYURT BELEDİYESİ**

İSTANBUL İli, ESENYURT Belediyesinde bulunan RENCO FABRİKASI'nda RENCO KOMPOZİT MODÜLLER DUVAR SİSTEMİ üzerinde 2 adet RENCO KOMPOZİT MODÜLLER TUĞLA KAYMA DAYANIMI DENEYİ yapılmıştır. Deney Sonuçları Ektedir.



**KOCAELİ LAB.:**Sanayi Mh.  
S. Sirmen Bulv. Martı Sk.  
No: 9-10-11 KOCAELİ  
Tel: 0.262.335 39 13  
Fax: 0.262.335 39 14

**İSTANBUL ŞB. LAB.:**  
Eyüp Sultan Mah. Abdulhamit  
Cad.No: 9/b Sancaktepe/İSTANBUL  
Tel: 0.216.561 35 50  
Fax: 0.216.561 35 54

**ETÜD PROJE:** Sanayi Mh.  
S. Sirmen Bulv. Martı Sk  
No: 6 – 7KOCAELİ  
Tel: 0.262.335 00 47  
Fax: 0.262.335 00 48

**GEBZE:** Arapçesme Mh.  
Kavak Cad. 1046-1 Sk.  
Gebze / KOCAELİ  
Tel: 0.262.642 47 59  
Fax: 0.262.642 22 24

**KADIKÖY:** Osmanağa  
Mh. Osmancık Sk Birlik  
İşhanı No:3/2 İSTANBUL  
Tel: 0.216.449 20 30  
Fax: 0.216.449 20 30



# ABM MÜH.MÜŞ.İNŞ.SON.TİC.PAZ.LTD.ŞTİ. YAPI MALZEMELERİ - ZEMİN LABORATUVARI

Merkez: Ömerağa Mah. Ankara Cad. ABM İş Merkezi No:44 / 4 KOCAELİ Tel:(262) 331 91 65-331 32 77 Fax:323 44 33  
Lab : Körfez Mh. S Sirmen Blv. Doğan Birlik Sit. No:9-10-11 KOCAELİ Tel:(262) 335 39 13-335 39 14 Fax:335 50 50  
İst. Şube Lab: Eyüp Sultan Mah. Abdulhamit Cad. No:9/b Sancaktepe/İSTANBUL Tel:(216)56135 50-53 Fax:561 35 54  
Gebze Şube Lab. Güzeller Mahallesi 938. Sok. No: 80/1-2 Gebze/KOCAELİ Tel:(262)642 47 59 Fax:(262) 642 22 24  
www.abmleo.com



## TUĞLA KAYMA DAYANIMI TAYİNİ DENEY RAPORU

Rapor Tarihi:	24.03.2015	Rapor No:	6651	Sayfa No:	1
---------------	------------	-----------	------	-----------	---

### MÜŞTERİ BİLGİLERİ:

DENEYİ TALEP EDEN: (İLGİLİ KONTROLLUK)	-----
YAPI SAHİBİ:	RENCO FABRİKASI
YAPININ BULUNDUĞU YER:	ARGE LAB./ESENYURT/İSTANBUL
PAFTA/ADA/PARSEL NO:	

### ALINAN NUMUNELERİN TANITIM BİLGİLERİ:

NUMUNENİN MENŞEİ: (Markası-Üretim yeri)	RENCO FABRİKASI
NUMUNENİNCİSİ VE MİKTARI: ADET	
NUMUNENİN PARTİ MİKTARI:	-----
NUMUNENİN ALINDIĞI YER:	ARGE LAB./ESENYURT/İSTANBUL.
DENEY TARİHİ :	13.03.2015

### DENEY SONUCU BULUNAN DEĞERLER:

NUMUNE NO:	YAPI ELAMANINI YERİ	TUĞLANIN CİNSİ	TUĞLA BOYUTLARI (CM)	EN BÜYÜK YÜK (Fien.) (Kgf)	KAYMA DAYANIMI (fvoi) Kgf/cm2
1	Test tuğlası 1	----	20x20x60	4660	11.65
2	Test tuğlası 2	----	20x20x120	4660	11.65
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

### ORTALAMA:

\* Laboratuvarımız T.C.Bayındırlık ve İskan Bakanlığı Yapı İşleri Müdürlüğünün 04/06/2002 tarih ve 30 Nolu "İzin Belgesine" Sahiptir.

1. Bu rapor firmamızın izni olmadan çoğaltılamaz, üzerinde değişiklik yapılamaz.
2. Deney sonuçları sadece test edilen numunelere aittir.
3. TS EN 771-1, TS EN 1052-3 STANDARDLARI UYGULANMIŞTIR.
4. Bu deney YDK deney kapsam listesi dışındadır.

### DENEYİ YAPAN

 **ABM MÜHENDİSLİK**  
MÜŞAVİRLİK - İNŞAAT - SONDAJ  
TİCARET PAZARLAMA LTD. ŞTİ.  
YAPI MALZEMELERİ ZEMİN LABORATUVARI  
**ALPAY AYDOĞ**  
İNŞAAT TEKNİKERİ



### ONAYLAYAN

 **ABM MÜHENDİSLİK**  
MÜŞAVİRLİK - İNŞAAT - SONDAJ  
TİCARET PAZARLAMA LTD. ŞTİ.  
YAPI MALZEMELERİ ZEMİN LABORATUVARI  
**YILMAZ ERDOĞAN**  
İNŞAAT MÜHENDİSİ  
DENETÇİ NO: 3597