



TUĞLA VE KİREMİT
SANAYİCİLERİ DERNEĞİ

Tuğla ve Kiremit Sanayicileri Derneği

Sayı 30

Bülten Tarihi Mart 2009 / ÜCRETSİZDİR

KRİZ GÖLGESİNDE 2009 TUĞLA & KİREMİT ZİRVESİ

Her yıl geleneksel hale gelen 11. Tuğla ve Kiremit Zirvesi, 11 Mart 2009 tarihinde Dedeman Otel-Ankara' da düzenlenmiştir. Global ekonomik kriz ve bu krizin Türk sanayicisini de derinden etkilemesi sebebi ile bu yıl ki toplantı "Kriz Gölgesinde 2009 Tuğla & Kiremit Zirvesi" başlığı altında yapılmıştır. Zirveye; Bayındırlık ve İskan Bakanlığı temsilcileri, Türkiye Eğitim Şantiyesi (TES) temsilcisi, Dünya Gazetesi temsilcileri, TUKDER üyesi Tuğla ve Kiremit sanayicilerinin yanı sıra üye olmayan bazı sanayiciler de katılmıştır.

Açılış konuşmasını, Tuğla ve Kiremit Sanayicileri Derneği Yönetim Kurulu Başkanı Kadir BAŞOĞLU yapmıştır. Kadir



BAŞOĞLU konuşmasında, faaliyetlerine değinerek, gelecekteki projelerini anlatmıştır.

KRİZ GÖLGESİNDE 2009 TUĞLA & KİREMİT ZİRVESİ 1

AÇILIŞ KONUŞMASININ ARDINDAN PANELE GEÇİLDİ 1

PANELİN ARDINDAN OLAĞANÜSTÜ GENEL KURUL YAPILDI 2

SERBEST KÜRSÜ YAPILDI 3

TUKDER DUVAR VE ÇATI USTALARINA EĞİTİM VERECEK 3

BİNALARDA ENERJİ VERİMLİLİĞİ PANELİ 4

TUKDER EĞİTİM SEMİNERLERİNE DEVAM EDİYOR 4

DEPREM VE TUĞLA DUVARLAR 4

G TEBLİĞİ İLE İLGİLİ GELİŞME 4

Açılış Konuşmasının Ardından Panele Geçildi



Açılış konuşmasından sonra, Dünya Gazetesi ile birlikte gerçekleştirilen panele geçilmiştir. Bu panele oturum başkanı olarak Osman

AROLAT, panelist olarak; Prof. Dr. Kenan MORTAN, Dr. Rüştü BOZKURT ve Alaattin AKTAŞ katılmıştır. Bütün panelistlerin ortak olarak buluştukları noktada; bu krizin, henüz dibinin görülmediği, etkilerinin artarak devam edeceği ve seçimlerden sonra kendini daha fazla hissettireceği, 2009

yılının ekonomik olarak kaybedildiği olmuş; bugünden itibaren ciddi önlemlerin alınması ile ancak 2010 yılının ortalarından itibaren ekonomik canlanmanın başlayabileceğinin, bu önlemlerin alınmadığı takdirde Tuğla ve Kiremit Sanayisi gibi bütün ülke sanayisinin büyük yara alacağını çizilmişlerdir. Panel, soru ve cevaplarla devam etmiş, ardından konuşmacılar



tarafından panelin değerlendirilmesi yapılarak oturum başkanı tarafından da sonlandırılmıştır. Panelin ardından öğle yemeğine geçilmiştir.



Yapı - Endüstri Merkezi'nce 06-10 Mayıs 2009 tarihleri arasında Tüyp Fuar ve Kongre Merkezi / Büyükçekmece' de düzenlenecek olan



ULUSLARARASI Yapı 2009 İstanbul Fuarı' ı yapılacaktır. Daha fazla bilgi için aşağıdaki adresi ziyaret edebilirsiniz. www.yemfuvar.com

YEM Fuar



Panelin Ardından Olağanüstü Genel Kurul Yapıldı



Yemekten sonra, Zirveye sponsor olan Anmaksan Makine ve Sanayi Tic. Ltd. Şti. sunumunu gerçekleştirmiştir. Ardından TUKDER Olağanüstü Genel Kurul' u, yoklama, saygı duruşu ve başkan-



lık divanı seçiminin ardından başlamıştır. Kurulda, TUKDER tüzüğünde yapılan değişiklikler oylamaya sunulurak oy birliği ile kabul edilmiştir. Tüzük değişikliği ile

TUKDER' in bir İKTİSADİ İŞLETME kurabilmesinin yolu açılmıştır. İktisadi İşletme olarak kurulacak LABORATUAR, Tuğla ve Kiremit sektörüne büyük fayda sağlayacaktır.



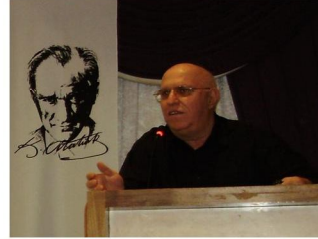
Serbest Kürsü Yapıldı



TUKDER Olağanüstü Genel Kurul' unun ardından, Serbest Kürsü yapılmıştır. Serbest kürsüde her bölgeden sektör tem-

silcileri kendi bölgelerindeki Tuğla ve Kiremit üretimleri ile ilgili bilgiler vermiş, stok durumları, pazar payları, yaşanan

sıkıntılar anlatılmıştır. Serbest



kürsüden sonra Kriz Gölgesinde 2009 Tuğla & Kiremit Zirvesi sona ermiştir.

Katılan bütün konuşmacı ve konuklara, katkılarından dolayı Anmaksan Makine ve Sanayi Tic. Ltd. Şti. yetkililerine ve bu zirvede emeği geçen herkese TUKDER adına teşekkür ederiz.



Kriz Gölgesinde 2009 Tuğla-Kiremit Zirvesi' ne Anmaksan Makine ve Sanayi Tic. Ltd. Şirketi sponsor firma olmuştur.

ANMAKSAN
MAKİNA SANAYİ VE TİC. LTD. ŞTİ.

TUKDER DUVAR VE ÇATI USTALARINA EĞİTİM VERECEK



4857 sayılı İş Kanunu' nun 85. maddesi gereğince inşaatlarda çalışan işçilerin, çalıştığı işle ilgili mesleki eğitim alması ve



bu eğitimi belgelendirmesi gerekmektedir. Bu kanunla birlikte, mesleki eğitim almamış ve sertifikası olmayan duvar ve çatı ustaları şantiyelerde çalışamayacak veya çalıştırılama-

yacaktır. 1 Ocak 2009 tarihinden itibaren yapılacak işyeri denetimlerinde tespit edildiği takdirde, 4857 sayılı İş Kanunu' nun 105. maddesi gereğince, sertifikasız çalışan işçiye 500 TL, işverene ise 1000 TL ceza verilecektir.

Bu konu ile ilgili eğitim faaliyetlerinde bulunan Türkiye Yol - Yapı İnşaat İşçileri Sendikası'



na (YOL-İŞ) ve Türkiye İnşaat Sanayicileri İşveren Sendikası' na (İNTES) bağlı Türkiye Eğitim Şantiyesi (TES) ile TUKDER arasında bir protokol imzalanmıştır. Bu protokol ile duvar ve çatı ustalarına yönelik mesleki eğitim kursları açılacaktır. Bu kurslara katılan ve başarılı olanlara, Milli Eğitim



Bakanlığı' ndan onaylı, yurt dışında da geçerli olacak, Mesleki Eğitim Sertifikası verilecektir. Duvar ve çatı ustalarına yönelik mesleki eğitim kursları yakın bir tarihte TUKDER tarafından başlatılacaktır.



**TUĞLA VE KİREMİT
SANAYİCİLERİ
DERNEĞİ
(TUKDER)**

Gersan San Sit
2308. Sok No 24
Ergazi
Yenimahalle/ANKARA

Telefon: 0 (312) 255 28 41
Faks: 0 (312) 255 28 42
E-posta:
gsekreter@tukder.org

www.tukder.org

TUĞLA VE KİREMİT SANAYİCİLERİ DERNEĞİ

BİNALARDA ENERJİ VERİMLİLİĞİ PANELİ



Bayındırlık ve İskân Bakanlığı tarafından, 26 Şubat 2009 tarihinde İller Bankası Macunköy Tesislerinde, Binalarda Enerji Verimliliği Paneli düzenlenmiş ve bu panele TUKDER' de katılmıştır.

Binalarda Enerji Performans Yönetmeliği, 5 Aralık 2008 tarih

ve 27075 sayılı Resmi Gazete' de yayımlanmış olup ancak yayımlanma tarihinden bir yıl sonra yürürlüğe girecektir. Bu yönetmeliğin yürürlüğe girmesi ile birlikte şu an yürürlükte bulunan, Bina-



larda Isı Yalıtım Yönetmeliği uygulamadan kalkacaktır. Binalarda Enerji Performans Yönetmeliği, çeşitli kamu kurum ve kuruluşları, üniversiteler ve sivil toplum örgütlerinden katılan konuşmacılar ve dinleyiciler tarafından irdelenmiş ve tartışılmıştır.



TUKDER EĞİTİM SEMİNERLERİNE DEVAM EDİYOR



TUKDER, 2009 yılının ilk "Tuğla ve Kiremit Üretimi ile İlgili Yönetmelik ve Standartları ile Uygulama

Esasları" konulu eğitim seminerini, Düzce Üniversitesi Kaynaşlı Meslek Yüksek Okulu İnşaat Bölümü' nde yapmıştır. Bunu takiben Gazi Üniversitesi Teknik Eğitim Fakültesi Yapı Eğitimi Bölümü' nde ve



TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası Ankara Şubesi' nde seminerlere devam etmiştir.

TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası Ankara Şubesi' nde düzenlenen eğitim semineri, odaya bağlı 14 ayrı il temsilciliğinde canlı yayın aracılığı ile izlenmiştir.

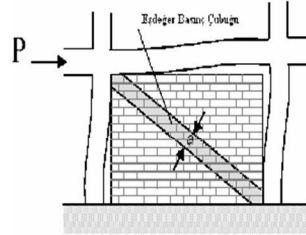
TUKDER; İlgili Kamu Kurum ve Kuruluşları, üniversiteler ve meslek

örgütlerinde düzenlediği eğitim seminerlerinin yanı sıra, 19 ildeki Bayındırlık İl Müdürlüğü ve yapı denetim firmalarının çalışanlarına yönelik eğitim seminerleri düzenlemek amacı ile çalışmalarına başlamıştır. Yakın bir dönemde bu projenin hayata geçirilmesi hedeflenmektedir.



DEPREM VE TUĞLA DUVARLAR

Deprem Bölgelerinde Yapılacak Binalar Hakkında Yönetmelikte, betonarme sistemlerin çözümünde duvarların taşıyıcılığı ihmal edilmektedir. Oysa yapılan bilimsel çalışmalar; duvarların taşıyıcılığının ihmal edilmesinin, betonarme sistemlerin deprem yükleri karşısında statik hesaplamalarda öngörülen davranışlardan daha farklı davranış göstermesine neden olduğunu ortaya koymaktadır. Tabii ki hesaplanmayan bu davranışlar, yapıda kullanılan duvar malzemesine göre iyi veya kötü yönde olabilmektedir. Duvar malzemesi olarak tuğla kullanılarak yapılan binalar depreme karşı **iddia edilenin aksine** önemli derecede yapıyı yatay deprem kuvvetlerine karşı mukavim hale getirmektedir. Betonarme karkas yapı arasını dolduran tuğla duvarlar, **yüksek basınç ve kayma mukavemeti sayesinde, uçlarından mafsallı (hareketli) çapraz basınç çubuğu şeklinde** çalışarak yapıyı yatayda daha mukavim bir sistem haline getirmektedir. Yapılan bilimsel çalışmalar işi-



Eşdeğer Çapraz Basıç Çubuk Modeli

ğinde tuğla duvarlar;

- Sistemin rijitliğini (stabilite) arttırdığını,
- Enerji yutma (sönüm) kapasitesini arttırdığını,
- Sistem periyodunu düşürdüğünü,
- Tepe yer değiştirmesini (deplasman) düşürdüğünü,
- Plastik mafsallaşmayı azalttığını,
- Sarsıntının ort. ilk 4 saniyesindeki deprem yükünün büyük bir kısmını

taşıyarak sistemi oldukça rahatlatmış-



Tuğla duvarlar, çapraz basınç çubuğu şeklinde çalışarak yapının depreme karşı güvenli bir şekilde ayakta kalmasını sağlamıştır.

ni ve depreme karşı daha dayanıklı bir yapı elde edildiğini ortaya koymuştur.

Depreme karşı dayanıklı yapıların yapılması; betonarme sistem hesaplamaları içerisine duvarların sadece ağırlık değil, taşıma kapasitelerinin de katılarak yapılmasından geçmektedir. Bu yolla depreme karşı daha sağlam yapılar elde etmiş olunur.

G TEBLİĞİ İLE İLGİLİ GELİŞME

G Tebliği diye bilinen YAPI MALZEMELERİNİN TABİİ OLACAKLARI ULUSAL DÜZENLEMELER HAKKINDA YÖNETMELİK taslağında sektörü ilgilendiren en önemli madde; Asmolenlerin üzerine G işaretinin basılması ve bunun için de sistem 1+' nın gereklerini yerine getirmesidir. Yani asmolen üreticileri, onaylanmış kuruluş vasıtasıyla bu işlemi



asmolen için 1+'



yapacaklardır. Derneğimiz tuğla üreticilerinin sistem 4' te çalıştığını, nın gerekli olmadığına dair Bayındırlık ve İskân Bakanlığına yazılı olarak başvur-

muştur. Bu talebimiz olumlu bulunup, çıkacak G Tebliği' nde konu ile ilgili "Bunun aksine bir talep oluşması halinde, 7. maddenin 2. fıkrasında öngörülen danışma mekanizması marifetiyle değerlendirilir. Bir değişikliğin uygun görülmesi halinde karar bir tebliğ ile duyurulur." ilavesi Bakanlıkça yapılmıştır.



TUKDER

TUĞLA VE KİREMİT
SANAYİCİLERİ DERNEĞİ