

YTONG®

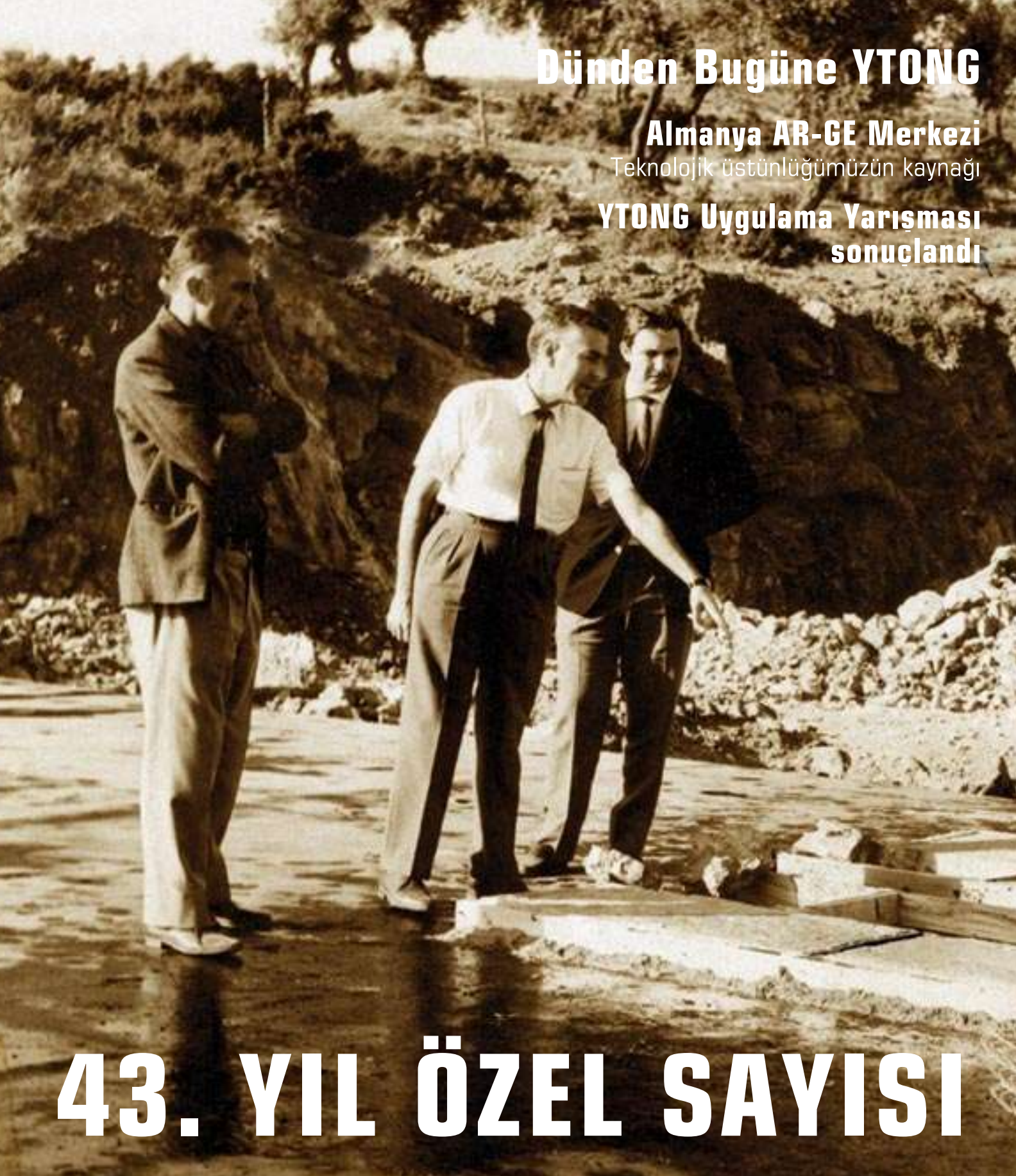
aktüel

12.2006 | 5
üç ayda bir yayımlanır.

Dünden Bugüne YTONG

Almanya AR-GE Merkezi
Teknolojik üstünlüğümüzün kaynağı

YTONG Uygulama Yarışması
sonuçlandı



43. YIL ÖZEL SAYISI

TAMAM MI, DEVAM MI

?

TAMAM MI? DEVAM MI?

YTONG Aktüel'in 2007 yılında da size ulaştırılmasını istiyor musunuz?

Evet, istiyorum. Hayır, istemiyorum.

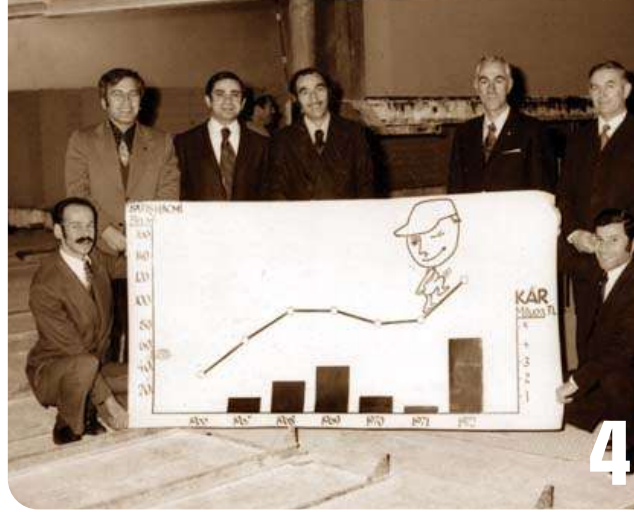
Adınız, soyadınız:.....

Adresiniz:.....

(0216) 396 19 61 no'lu faksa, bilgi@ytong.com.tr e-posta adresine veya Türk YTONG Sanayi A.Ş. Pendik 34899 İstanbul adresine cevabımızı bekliyoruz.

YTONG®

İçindekiler



4 Dünden bugüne YTONG

Dünden bugüne YTONG.....	4
Almanya AR-GE Merkezi.....	6
YTONG Yetkili Satıcıları Antalya'da buluştu.....	8
Dış duvarlarda tek katmanlı YTONG çözümü.....	8
YTONG çatıda ilerliyor.....	8
Antalya YTONG, Baucon Yapex 2006 Fuarı'ndaydı.....	8
3. Ulusal Yapı Malzemeleri Kongresi'ni destekledik.....	9
2006'nın örnek YTONG şantiyesi.....	9
Atamızı saygıyla andık.....	9
Dersimiz YTONG ile duvar örümü.....	9
Öğrenciler okul inşa ediyor.....	9
Fabrikalarımız dünya standartlarında.....	10
Deneyimlerimizi dünyayla paylaşıyoruz.....	10
YTONG 2006 Uygulama Yarışması sonuçlandı.....	10
Projelendirme ve uygulama	11
Atama.....	11
Aramıza yeni katılanlar.....	11
Kıdem listemiz.....	12



10 2006 Uygulama Yarışması sonuçları



12 2006 yılı kıdem listesi

YTONG Aktüel Türk YTONG San. A.Ş.'nin ücretsiz yayınıdır. | Genel Yayın Yönetmeni: **Lebriz Akdeniz**
Yayına Hazırlayan: **Ceteris Paribus Reklam ve İlet. Hiz.** | Basım: **Hanlar Matbaası**
Yayıma Adresi: **Türk YTONG Sanayi A.Ş. Pendik 34899 İstanbul**
Tel: **(0216) 396 66 00** Faks: **(0216) 396 19 61** E-mail: ytong@ytong.com.tr www.ytong.com.tr





Nabi Özdemir Genel Müdür

Sevgili Ytong Ailesi, Değerli Ytong Dostları,

Ytong'a olan yoğun talebe paralel olarak, Trakya ve Antalya fabrikalarımızda yürüttüğümüz kapasite artış yatırımları bütün hızıyla sürüyor.

Trakya fabrikamızı 2007 yılının ilk ayında yeni 330 bin m³/yıl üretim kapasitesiyle devreye alacağız. Antalya fabrikası da ileriki aylarda 240 bin m³/yıl üretimle İnşaat Sektörümüze hizmet vermeyi sürdürecektir.

Daha önce de söz verdiğimiz gibi, bütün ekiplerimiz 2007 yılında, 3 fabrikada toplam 1 milyon m³ Ytong üretilip satılacak şekilde hazırlandı.

Antalya'da çok başarılı geçen 36. Ytong Yetkili Satıcılar Toplantısı'nda kıymetli Yetkili Satıcılarımızın da Ytong, Ytong Örgü Tutkalı ve Alsecco Sıvalarının 2007 yılı beklenen rekor satışları konusunda bizimle beraber aynı azim ve kararlılıkta olduğunu gördük ve şevkimiz daha da arttı.

Bilecik fabrikamızın yatırımı konusunda, Alman ortağımız ile proje sözleşmesi imzalanma aşamasına gelindi. 2007 yılında Bilecik'te temel atmayı planlıyoruz.

Trabzon fabrikamız için uygun arsa temini konusu çözümlenmiştir. Bir sonraki etap olan maden sahasında sondaj çalışmaları başlatılmıştır. Sonuçların kısa sürede alınmasını bekliyoruz.

Geçen aylarda üç yurtdışı ziyaretçimiz oldu. Şili'deki Ytong fabrikasının iki yöneticisi fabrikamıza gelerek üretim ve satış konularında bilgi aldılar. 43 yılı aşkın deneyimlerimizi kendileriyle paylaştık.

Her yıl Ytong fabrikalarımızı ziyaret ederek, Alman Ytong Araştırma Merkezi'nce gerçekleştirilen teknik gelişmeler hakkında bilgi veren, ayrıca fabrikalarımızın üretim ve kalitesini tetkik eden uzman L. Heinz, bu yıl da 25-31 Ekim tarihleri arasında 4 fabrikamızda bir hafta süren tetkikatta bulunmuştur. Kapasite artış yatırımlarımızı çok uygun bulan uzman, üretim ve kalitemiz hakkında olumlu görüşlerini belirtmiştir.

43. kuruluş yılımızı kutlayacağımız 14 Aralık tarihi için özel olarak hazırladığımız bu sayımızda, kuruluş öykümüzü de sizlerle paylaşmak istedik. Bu vesile ile Ytong'u kuran ve bugünlere getiren tüm Ytong'culara şükranlarımızı, bizlerin bu başarısına kuşkusuz en büyük katkıyı yapan siz değerli Ytong dostlarına en derin teşekkürlerimizi sunuyoruz.

Bütün Ytong dostlarının yeni yıllarını şimdiden kutluyor, ülkemiz, ortaklarımız, şirketimiz, çalışanlarımız, iş ortaklarımız ve aileleri için 2007 yılında da sağlıklı, bol kazançlı günler diliyorum.

Hepinizi sevgi ve saygı ile selamlıyorum.

Bir inşaatın sorunu tüm ülkenin çözümü oldu



1972'ye gelindiğinde, şirket yöneticileri zoru başarmanın gururunu yaşıyorlardı.



Milyon m³'lere ulaşan üretim ve satışlarımız ile bugün dünya YTONG'ları arasında ilk dörtteyiz.

0 günlerin öyküsü...

YTONG teknolojisi uzun yıllar süren araştırmalar sonucunda patentlendirilerek ilk kez 1929'da İsveç'te üretilmeye başlanıyor ve kısa sürede yapıların vazgeçilemeyen elemanı oluyordu. Avrupa'da beklenmeyen bir hızla konuttan sanayiye, ticaretten eğitime ve turizme kadar hemen her alanda her tür yapılaşma bu yeni malzemeyle gerçekleştiriliyordu. YTONG, 1953 yılında İstanbul Hilton Oteli'nin inşaatını durma noktasına getiren problemler zincirini çözen halka olarak Türkiye'ye de ulaştı. Bina'nın kolonlarında betonun yerleşmesinde yaşanan sorunlara, inşaatı yapan iki Alman şirketinden oluşan konsorsiyum, çözümü bina ağırlığını azaltmakta buldu ve Almanya'dan hafif duvar blokları getirilmesine karar verdiler. Bu görev için Türk Şantiye Şefi, İnşaat Yüksek Mühendisi Bülent Demiren görevlendirilmişti... Demiren Almanya'ya giderek malzemeyi etüt etti ve temaslarda bulundu. Sonunda YTONG markalı hafif duvar blokları Türkiye'ye getirildi ve otel inşaatı başarı ile tamamlandı. Demiren'in içinde, bundan sonraki yaşamını tamamen kapsayacak bir yatırımın fikri, yani YTONG'u Türkiye'de üretmek arzusu çoktan kıvılcımlanmıştı.

Bülent Demiren o günleri şöyle anlatıyor: "Bu hafif gazbeton bloklar neydi?.. Belki bir

zamanlar, malzeme derslerinde üniversitede okumuştuk. Ama, Türkiye'de tatbikatını bilmiyorduk, yapmamıştık. Bu konunun yabancıydık. Konuyla ilgilenme görevi -ve bir bakıma da şans- bana verildi. Bu malzemenin, hafif olmaktan başka daha birçok özellikleri olduğunu da bu çalışmalar sırasında öğrendim. Binalarda deprem etkisini azaltıyordu. Gerek demirden, gerek betondan tasarruf sağlanıyordu. Ayrıca, ısı iletkenlik katsayısı, tuğla ve betona oranla daha düşüktü. Bu niteliklerin inşaat yatırımlarında, bina ısıtmasında, enerji kaybının önlenmesinde önemli bir rol oynadığını gördüm, hesapladım, enerji ve döviz sıkıntısı çeken ülkemiz için bu malzemenin yararlı olacağına inandım. İşte, bu görüşten hareket ederek, 1954'ten itibaren çalışmalarımı bu yönde ilerlettim. Konuyla ilgili yayınlanmış kaynakları araştırdıktan sonra, Avrupa'da mevcut fabrikaları gezerek temaslarda buldum. Hammaddeyle ve fizibiliteyle ilgili ön çalışmaları yaptım. Sözün kısası, projenin enteresan bir teşebbüs olabileceğini gördüm. Bu araştırmalar sırasında, İsveç'te bina vergisinin duvarların ısı geçirmesine, yani ısı kaybına göre, az ya da çok alındığını öğrenince, günün birinde bizde de enerji tasarrufu konusuna böyle önem verileceğine inanarak, projeyi

Rakamlar her şeyi anlatıyor. 43. Kuruluş Yıldönümü...

Sayılar büyüdükçe YTONG da durmaksızın büyüyor...

Fabrika sayısı, üretim kapasitesi, çalışan sayısı ve ülkeye sağladığı katkı ile...

YTONG 43 yıldır her gün bir öncesinden daha güçlü, daha etkin olarak Türk ekonomisinin,

Türk insanının hizmetinde.

Aktüel'in bu sayısını YTONG'un

43. Kuruluş Yıldönümü olan

14 Aralık için özel hazırladık.

YTONG'un Türkiye'deki hikayesini

sizlere aktarmak, YTONG'u

kuranlara ve bu günlere getirenlere

şükranlarımızı sunmak istedik.

yürütmeye karar verdim.

Bu alanda İsveç dünyada en ilerideydi. 1957 yılında ilk defa İsveç'e giderek yetkililerle temas etmek istedim. Randevu alıp gittiğimde, Türkiye'den gelen genç bir mühendis olarak önemsiz karşılandım. Görüşme yapacağım yetkililer beni toplantı odasına aldıklarında, evvela "Türkiye nerede" diyerek, harita üzerinde göstermemi istediler ve "Balkanların arkasında bir yerde..." diye söz ettiler. Arkasından da bu teknolojinin Türkiye için henüz çok erken olduğunu iddia ederek, projeye ilgilenmediler.

Sonraki yıllarda onları yeniden ziyaret ettim. Hatta Milletlerarası Konferanslarına da katıldım. Projeyi ilerletmeye devam ettim ve nihayet, 1962 yılında İsveçlilerle anlaşmayı imzalamaya muvaffak oldum.

İlk iş hammadde teminiydi. İstanbul Teknik Üniversitesi öğretim üyeleri ve İsveçlilerle birlikte uygun silis (kuvarsit) madeni araştırmasına başladık. İstanbul-Pendik'te uygun hammadde bulundu. Bir yandan rezerv etütleri yapılırken, diğer yandan, tecrübe üretimi için iki vagon dolusu kuvarsit madeni İsveç'e yollandı.

500 bininci m² YTONG sahaya sevk edilirken bir gün bu rakamın 12 milyon m³'e ulaşabileceğini hayal edebilirler miydi?



Olumlu sonuçlar alınması üzerine, yeni kurulmuş olan Devlet Planlama Teşkilatı'na gerekli teşvikler ve izinler için başvurduk. Hakikaten, birçok vatandaşımızın daha başını sokacak bir damı yokken, yılda milyonlarca dolar bile olsa, enerji tasarrufu kavramı o günlerde fazla ilgi çekmiyordu. Buna rağmen, Hükümet konuyla ilgilendi ve Sayın İsmet İnönü'nün Başbakanlığı zamanında, bir Bakanlar Kurulu toplantısında proje hakkında bilgi vermek üzere, brifinge çağırıldım. 04 Nisan 1963 günü, tanıtım filmi ve gerekli evraklarımı Bakanlar Kurulu toplantısına kabul edildim. Filmi göstererek, proje hakkında ayrıntılı bilgi verdim.

Enerji tasarrufu konusu Sayın İnönü'yü çok etkiledi, 1981 sayılı Bakanlar Kurulu Kararı ile proje tasvip edildi. Müteşebbis merhum Mümtaz Fazlı Taylan, T. Sınai Kalkınma Bankası, YTONG International AB ve bir grup mühendis ve sanayicinin iştirakiyle, Türk YTONG Sanayi A.Ş. 04 Kasım 1963'te tescil edildi.

Başlangıçta YTONG inşaat sektöründe pek revaç görmedi. Ancak 1970'li yıllarda yaşanan dünya enerji krizi, YTONG'un bugünkü başarısına ulaşmasında ön ayak oldu. Nitekim o tarihe kadar enerji kaybıyla varlıklarını cömertçe harcayan tüm dünya ülkeleri

birdenbire, enerji tasarrufuna yöneliyorlardı. Ülkemizde de, pek fazla ilgilenilmeyen ısı yalıtım hesapları, 31 Ekim 1981 tarihli kararname gereğince, inşaat ruhsatı alınmasında şart koşulunca, binaların ısı yalıtım projeleri fevkalade önem taşımaya başladı.

Hafiflik, ısı yalıtımı, sağlamlık, kolay işlenebilirlik özellikleri ile dünyada eş-benzeri bulunmayan bu malzeme elbette sektörün ilgisini çekti. Harcanan emekler sonuç vermeye başladı. YTONG ile yapılarda ısınma giderlerinde % 45 tasarruf sağlanması düşüncesi ve bunun önemi, ilk kez gündeme geldi. Yapıda kalite, yapı içinde konfor arayışları belirginleşti. Hızlı ve sağlam yapılaşmanın gerekleri, -yeni yapı teknolojileri- ortaya çıktı. Prefabrik uygulamalar zenginleşti. YTONG'un donatılı ve donatısız, duvar, çatı ve döşeme elemanları kentlerimize yeni kentler kattı.

YTONG'un gücü...

Bunun sonucunda yılda 54 bin m³'lük bir kapasite ile üretime başlayan Türk YTONG Pendik Fabrikası'nda gelen talepleri karşılamak üzere ardarda kapasite artırımları yapıldı. Bugün bu fabrikada yılda 420 bin m³ YTONG malzemesi üretilmektedir. Kapasite artışlarının yetersiz kaldığı 90'lı yıllar, YTONG için yatırım yılları oldu. 2 yıl içinde

Tekirdağ'ın Saray ilçesinde, Antalya ve Gaziantep'te 3 yeni YTONG fabrikası daha kuruldu. Bu fabrikalar toplam 720 bin m³ ilave YTONG kapasitesi yarattı. Böylece YTONG'un Türkiye'deki üretim kapasitesi 1 milyon 200 bin m³'e ulaştı. Bu kapasite Türk YTONG'u dünyadaki sayılı YTONG üreticileri arasına taşıdı.

Bir konutta ortalama 10 m³ YTONG malzeme kullanıldığı varsayılırsa yılda 125 bin konut için yeterli malzeme üretiliyor demektir. Bu da her yıl yaklaşık 375 bin nüfuslu bir kent için YTONG ile kurulması anlamına gelir. Başarı öykümüz burada bitmiyor... Aksine daha yeni başlıyor. 2007'de Bilecik ve Trabzon'da hayata geçecek iki yeni YTONG fabrikasının müjdesini çok önceden vermiştik. Ülkenin her köşesinde yaşayan halkımızı YTONG'la tanıştırmak istiyoruz. Teknolojimizle ülke birikimine katkı sağlamak istiyoruz. Gücümüzü geçmişimizden, teknolojiğimizden alıyoruz. İşte bu güçle geleceğe emin adımlarla yürüyoruz.

Derleyen: Lebriz Akdeniz



Fabrikanın temel atma töreni (1964).

Teknolojik üstünlüğümüzün kaynağı: Almanya AR-GE Merkezi



Yüzlerce ampulün ısıttığı duvarda hafif sıvalar test edilmekte. Test sonucunda, yalnızca üzerinde herhangi bir çatlak meydana gelmeyen sıvalar YTONG bloklar için uygun kabul edilmektedir.

Alman Ortağımız Xella'nın Berlin yakınlarındaki Teknoloji ve Araştırma (T&A) Merkezi ürün kalitemizin en üst seviyede tutulmasını sağlamakla kalmıyor, sürekli yeni buluşlar da yapıyor.

Almanya Emstal'deki devasa test binasında toplam 200 kg. ağırlığındaki kurşun güllerden oluşan bir yük, YTONG elemanları ile yapılmış olan bir yangın duvarına fırlatılıyor. Üstelik sadece bu kadar da değil. Duvar sağlamlığını test etmek için yapılan normal bir testte, duvar öncelikle 1.150 °C üzerinde bir sıcaklıkta 90 dakika ısıtılıyor ve ardından tam üç kez toplam 200 kg. ağırlığındaki güllerin darbelerine maruz bırakılıyor. Test sonucunda biraz sallanan duvar sapsağlam ayakta kalarak testi geçiyor! Bunun gibi ısı ve darbe testleri pratikte çok büyük önem taşımaktadır. Yangın esnasında duvarlar sadece yüksek ısıya değil, aynı zamanda kolon veya diğer nesnelere darbelerine de maruz kalabilmektedirler. Duvarlar bu darbelere dayanabilecek sağlamlıkta olmalıdır.

Buna benzer sağlamlık testleri, T&A merkezindeki uzmanlar tarafından Xella grubunun diğer ürünleri için de yapılarak bunların Alman, Avrupa ve tüm dünyadaki standartlara uygunluğu sağlanmaktadır.

Tayfun Duvarı

CE işaretlemesinin ön şartlarından olan DIN, Avrupa Standartları ve CEN gibi terimler burada sıkça duyulmaktadır. T&A merkezinin Genel Müdürü Torsten Schoch için bunlar da yeterli olmamaktadır. "Xella'da hedefimiz piyasada öncü rol oynamaktır. Bu kalitemiz için de geçerlidir." Xella ürünlerinin standartların belirlediğinden daha iyi olması, alışılmadık dışında bir özellik değildir. Bunun böyle sürdürülebilmesi için çalışanlar testler esnasında bolca gürültü yapıyor ve rüzgarlar estiriyorlar. Ses yalıtımı



da, onların çalıştığı konulardan bir tanesi. "Tayfun duvarı" adı verilen test ile yapıların belirli rüzgar yüklerine karşı dayanımları ölçülmektedir. T&A uzmanları aynı zamanda sıva konusuna da yoğunlaşmış durumdadır. Emstal'daki ayrı bir binada yüzlerce ampulün 28 gün boyunca 70 °C sıcaklıkta ısıttığı duvarda, hafif sıvalar test edilmekte ve sadece bu testin sonucunda herhangi bir çatlak meydana getirmeyen sıvalar YTONG bloklar için uygun kabul edilmektedir. Kalite kontrol çalışmalarının yürütüldüğü komşu şehir Brück'deki merkezde ise Franz Loderer yönetimindeki çalışmalar yürütülüyor. Burada milimetrenin kesirleri derecesinde ölçümlerle sonuca gidilmekte.

Loderer: "Biz Almanya veya dünyanın herhangi bir yerinden gelen gazbeton ve kalsiyum silikat numunelerini incelemekteyiz." diyor. Bu merkezde yaklaşık 2.500 malzeme numunesi ve hammadde detaylı testlere tabi tutuluyor. Bu numuneler, X-ışınları ile inceleniyor, test makinesinde yüksek basınçlara maruz bırakılıyor ve kontrollü olarak kurutuluyor. Ürün ve proses araştırma departmanının grup lideri Dr. Berit Straube, kendi takımı ile yeni malzemeler için formüller geliştiriyor. Takım aynı zamanda proses tekniği konusunda araştırma yapıyor. Kalitenin optimize edilmesi araştırma merkezindeki günlük işin bir parçası. Torsten Schoch, YTONG blokların ısı geçirgenliğini düşürürken aynı zamanda basınç dayanımı ve ses yalıtımı değerlerini artırmak gibi hedeflerin belirlendiği bir on-yıllık stratejik plan geliştirdi. Sadece genel yaklaşım olarak değil, projede yer alan her kilometre taşının kendine ait bir son tamamlanma tarihi bulunuyor. Benzer hedefler, sağlıklı konut ve çevre koruma gibi konularda da belirlenmiş durumda.

Uzmanlar İş Başında

Schoch'un takımı mineralog, yapı fizikçisi, malzeme test uzmanı, kimyager ve inşaat mühendislerinden oluşuyor. Bu uzmanlar sadece ofis veya laboratuarda değil, aynı zamanda Alman ve temel Avrupa Standardizasyon kurumları için de çalışıyorlar. Şirketin yer seçiminin sebeplerinden birisi de bu. Berlin ve Potsdam yakınlarında yer alan T&A, Alman standardizasyon enstitüsü ve birliklerine yakın konumdadır. Bu kurumlarla çalışmak Xella'ya geleceği kavrama konusunda ışık tutmaktadır. Örneğin 1 Ocak 2007'de Almanya'da rüzgar yüklerini tayin eden standart değişecektir. Xella buna şimdiden



Torsten Schoch



YTONG bloklarına deprem simülasyonu için sert ve ağır objeler çarpıtılıyor.

hazır. Torsten Schoch'un verdiği bilgiye göre T&A bu konuda iki yıldır araştırma yapıyor. Bu çalışmanın sonucu olarak yeni rüzgar bağlantı elemanları yeni yıla girerken tam zamanında piyasaya sunulmuş olacak.

Teknolojiyi Paylaşmak

T&A ve Xella'nın dünyadaki şirketleri ve ortakları arasında bilgi paylaşımı nasıl sağlanmaktadır? Bunun için araştırma, ürün yönetimi ve üretimi bir araya getiren buluş komiteleri bulunmaktadır. Bunların toplantıları T&A tarafından başlatılan ve yönetilen araştırma projeleri olarak sonuçlanmaktadır. Bu projeler güvenilir testlerden geçirilmekte ve hatta 200 kg'lık kurşun güllerle denenerek Xella'nın zirvedeki yerini korumasını sağlamaktadır.

- İşler üç departmanda yürütülmektedir. Yapı fiziği departmanı diğer çalışmaların yanı sıra yapı malzemelerinin ısı ve ses yalıtımı konusunda, Dr. Peter Langer tarafından yönetilen uygulama araştırma departmanı piyasa için yeni fikirler ve standardize edilmiş inşaat çözümlerinin test edilmesi konusunda, ürün ve proses araştırma departmanı ise yüksek kalitede hammadde kullanımı ve ürün optimizasyonu için yeni formüller konularında çalışmaktadırlar.
- T&A Xella şirketlerine ana araştırma alanlarının belirlenmesi konusunda tavsiyelerde bulunmaktadır. Piyasaya sunulan ürünler için gerekli sertifikaların alınması konusunda uluslararası iş birimlerine destek vermekte ve Alman pazarı için bu görevi kendisi yürütmektedir. T&A, birimleri tüm patent konularında desteklemekte ve Xella'nın kendi patentlerini yönetmektedir.
- Merkezi araştırma birimi aynı zamanda ana araştırma ve geliştirme konularında çalışanların eğitilmesi ve piyasadaki uzman topluluğuna forumlar dahilinde sunular yapılması konularında çalışmalar yapmaktadır.
- Edinilen tüm bu bilgi ve yenilikler dünyadaki YTONG şirketleri ile paylaşılmaktadır.



15.09.2006 tarih ve 3/06 no'lu Meilen Steine Dergisi'nde yayınlanan yazının tercümesidir.

YTONG Yetkili Satıcıları Antalya'da buluştu

36. YTONG Yetkili Satıcılar Toplantısı, Türk YTONG ve Antalya YTONG Yetkili Satıcılarının katılımıyla 3 - 5 Kasım 2006 tarihlerinde Antalya'da gerçekleşti. IC Green Palace Hotel'de gerçekleştirilen toplantıda YTONG Şirketlerinin Yönetim Kurulu üyeleri ve yöneticileri ile YTONG Yetkili Satıcıları 2006 yılını analiz ederek 2007 yılı programını görüştüler. Türk YTONG Sanayi A.Ş. Yönetim Kurulu Başkanı Bülent Demiren toplantının açılış oturumunda; inşaat sektöründe yaşanan yoğun talep nedeniyle 2007 yılından itibaren kapasite artışları yapılacağını ve Trabzon ile Bilecik'te kurulacak YTONG fabrikaları için çalışmaların yürütüldüğünü açıkladı. Antalya YTONG San. ve Tic. A.Ş. Yönetim Kurulu Başkanı F. Fethi Hinginar konuşmasında, kaliteli ve yalıtımlı inşaatlar için getirdiği çözümlerle YTONG'un Türkiye'de hak ettiği yeri aldığını bildirirken, Antalya YTONG'da kullanıma girecek olan yeni otoklavın ve buna bağlı olarak üretim kapasitesindeki



artışın müjdesini verdi. Türk YTONG Genel Müdürü Nabi Özdemir ise konuşmasında, 2007 yılında Pendik, Trakya ve Antalya YTONG fabrikalarında yapılacak kapasite artışı ile yıllık 1 milyon m³ üretim kapasitesine ulaşılacağını söyledi. Özdemir, Trabzon'da Varlıbaş Grubu ile ortak gerçekleştirilecek Trabzon YTONG

fabrikası yatırımının enerji tasarrufu sağlayan bir yatırım olması nedeniyle teşvik ve takdir gördüğünü belirtirken; Bilecik fabrikasının çalışmalarının başladığını ve 2008 yılında üretime geçmesinin planlandığını bildirdi. Tam gün süren toplantının ardından akşam düzenlenen Gala Yemeği'nde 2006 yılı başarılı Yetkili

Satıcıları'na "Başarı Ödülleri" ve YTONG ile uzun yıllar işbirliği yapan Yetkili Satıcılara "Kıdem Ödülleri" verildi. YTONG heyeti, 05 Kasım 2006 Pazar günü eşleriyle birlikte Baucon Yapex Antalya Fuarı'nı ve YTONG standını ziyaret etti.

Dış duvarlarda tek katmanlı YTONG çözümü

Türk YTONG'un ısı yalıtımı, enerji tasarrufu ve tek katmanlı YTONG dış duvar çözümlerini anlatmak amacıyla düzenlediği "Tanıtım Toplantıları" devam ediyor. İstanbul'da düzenlenen, belediye çalışanlarına ve mimarlara yönelik olarak gerçekleştirilen toplantılarda YTONG Yapı Malzeme ve Elemanları, Alsecco Hazır Siva Ürünleri ve yeni ürün Multipor, Türk YTONG Pazarlama Müdür Yardımcıları Tunç Aydın ve Tamer Oruç tarafından tanıtıldı. Toplantılara konuşmacı olarak katılan İ.T.Ü. Makine Fakültesi öğretim üyesi Prof. Dr. İ. Cem Parmaksızoğlu ise "Tek Katmanlı ve Yalıtımlı YTONG Dış Duvar Çözümleri" konusunda bilgi aktardı.

Antalya YTONG, Baucon Yapex 2006 Fuarı'ndaydı

Antalya YTONG San. ve Tic. A.Ş., 2-5 Kasım 2006 tarihlerinde Antalya'da düzenlenen Baucon Yapex – Yapı Malzemeleri, İnşaat Teknolojileri ve Yapı Yenileme Fuarı'na katıldı. Fuarda YTONG ürünleri ve Hazır Siva ürünlerinin yanı sıra yeni ürün Multipor'un tanıtımı yapıldı. Bu yıl 15.'si düzenlenen fuarda, Antalya YTONG standı yeni ürünleri ve çatı sunumu ile beğeni topladı. Fuar süresince yapılan yarışma ve aktivitelerde ziyaretçilere çeşitli hediyeler dağıtıldı. BAUCON YAPEX, her yıl başta Akdeniz bölgesi olmak üzere Türkiye'nin büyük illerinden önemli sayıda ilgililiyi ağırlıyor.



YTONG çatıda ilerliyor

Çatı ve cephe sistemlerinin araştırma, geliştirme, tasarım, yapım, kullanım ve dönüştürme süreçlerinde, malzeme ve teknoloji alanlarında bugüne kadar yapılmış çalışmaların sonuçlarını ilgili kesimlere aktarmayı amaçlayan "3. Ulusal Çatı ve Cephe Kaplamalarında Çağdaş Malzeme ve Teknolojiler Sempozyumu",

17-18 Ekim 2006 tarihlerinde yapıldı. ÇATIDER tarafından İTÜ Mimarlık Fakültesi Taşkılla yerleşkesinde düzenlenen sempozyumda 19 bildiri sunuldu. Türk YTONG sempozyuma, Doç. Dr. Oğuz Cem Çelik'in sunduğu donatılı gazbeton çatı elemanlarının çeşitli çatı taşıyıcı sistemlerinde uygulanma olanakları ve güvenli

çatı tasarımını konularını içeren "Çatı Konstrüksiyonlarında Gazbeton Uygulamaları" konulu bildiri ile katıldı. Yıl içinde düzenlediği Çatı Yarışması ile sektörün ilgisini konuya çeken ve Donatılı Çatı Elemanları ile yanmayan, hafif ve uygulaması kolay çatıların oluşumuna olanak tanıyan YTONG, geçtiğimiz Eylül

ayında bu alanda faaliyet gösteren Çatı Sanayici ve İş Adamları Derneği'ne (ÇATIDER) üye oldu.



YTONG, 3. Ulusal Yapı Malzemeleri Kongresi'ni destekledi

Mimarlar Odası İstanbul Büyükkent Şubesi tarafından düzenlenen 3. Ulusal Yapı Malzemeleri Kongre ve Sergisi 15 -17 Kasım 2006 tarihlerinde İstanbul'da gerçekleştirildi. Türk YTONG'un sponsor olarak katkı sağladığı Kongre, İTÜ Taşkılla Kampüsü'nde gerçekleştirildi. Kongre kapsamında düzenlenen sergide standı ile yer alan YTONG, kongre izleyicileri ve Mimarlık öğrencileri ile bir araya geldi. Kongrede ayrıca İTÜ Mimarlık Öğretim Görevlileri Dr. Haluk Sesigür, Doç. Dr. Oğuz

Cem Çelik ve Prof. Dr. Feridun Çılı tarafından hazırlanan "Gazbeton Binaların Deprem Yükleri Altındaki Performansı" konulu bir bildiri sunuldu. YTONG'un hafif bir yapı malzemesi olmasının deprem dayanımı açısından getirdiği avantajlar anlatıldı. 2 yılda bir düzenlenen ve mimarlık tasarım ve uygulamalarında yapı malzemelerinin yerini, önemini vurgulamayı ve belirlemeyi amaçlayan kongrede bu yıl 60'ın üzerinde bildiri sunuldu.



Dersimiz YTONG ile duvar örümü

İstanbul Teknik Üniversitesi Mimarlık Fakültesi Öğretim Görevlisi Doç.Dr. Hülya Kuş öğrencilerine malzeme ve uygulama deneyimi kazandırmak için büyük bir proje gerçekleştirdi. 150 kişilik bir gruptan oluşan Mimarlık öğrencileri 2 gün süren uygulamalı eğitim ile YTONG ile duvar örmeyi, duvar üzerine

Alsecco sıva yapmayı öğrendiler. 8 ve 15 Kasım tarihlerinde İTÜ Taşkılla Binası bahçesinde 3 ayrı noktada aynı anda gerçekleştirilen ve her biri 2,5 saat süren uygulamalı eğitim, soğuk havaya rağmen öğrencilerin yoğun ilgi ve katkısı ile tamamlandı.



2006'nın örnek YTONG şantiyesi: Antrium Residence

Ant Yapı Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti. İstanbul Ümraniye'de 57 bin m² bir alanda Antrium Residence projesini hayata geçiriyor. Toplam 12 blok ve 416 daireden oluşan konutlar son deprem yönetmeliklerine göre projelendirilip, İTÜ tarafından onaylanmış. Projenin iç ve dış duvarlarının tamamı YTONG duvar

blokları ile inşa ediliyor. Toplam 7 bin 800 m³ YTONG malzemesi kullanılan bu proje aynı zamanda 2006 Ytong Uygulama Yarışması'nda Seçici Kurul tarafından birinci seçildi. Proje, malzeme ve uygulama kalitesi ile örnek bir şantiye olan Antrium Residence yetkililerini tebrik ediyoruz.



10 Kasım'da Atamızı saygıyla andık

Türkiye Cumhuriyeti'nin kurucusu Büyük Önder Atatürk, ebediyete intikal edişinin 68. yılında Pendik ve Trakya fabrikalarında yapılan törenlerle anıldı. Atatürk'ün hayata veda ettiği saat 09.05'te gerçekleştirilen törende YTONG yöneticileri ve çalışanları bir dakikalık saygı duruşunun ardından İstiklal Marşı'nı okudu.



Öğrenciler okul inşa ediyor

Yıldız Teknik Üniversitesi Mimarlık Fakültesi, Uluslararası Kentsel Çalışmalar Araştırma Merkezi ICUS ile "Mimarlık Fakültesi Öğrencileri Uygulama Atölyesi 2006" projesini başlattı. Proje kapsamında Kütahya Eskigediz'de Fahrettin Altay İlköğretim Okulu'na

teknoloji dersliği, ana sınıfı ve öğretmenler odasından oluşan bir ek bina inşaatı başlatıldı. Projenin duvar malzemesi sponsoru olan YTONG, uygulama ve eğitim desteği ile de projeye katkı sağladı. YTONG Proje ve Uygulama Şefi Fahri Yalçın, 2 gün süren

uygulamalı eğitimde öğrencilere YTONG uygulamalarını tüm detayları ile aktardı. Projenin tüm inşaat işleri, fikren ve bedenen katkı sağlayan Mimarlık Bölümü öğrencileri tarafından gerçekleştiriliyor.



Fabrikalarımız dünya standartlarında



Soldan sağa: Genel Müdür Nabi Özdemir, Trakya Fabrika Müdürü Enis Arın, Ladislaus Heinz

YTONG lisans sözleşmemiz gereği yapılan yıllık kontrolde Xella Orta ve Doğu Avrupa Koordinatörü Proses Tekniği Uzmanı Ladislaus Heinz, 25-31 Ekim 2006 tarihlerinde Türk YTONG, Antalya YTONG ve Gaziantep YTONG'un toplam 4 fabrikasını ziyaret etti. Fabrika gezileri ile birlikte yıllık analizlerin, kalitenin ve malzemelerin gözden geçirilmesi konusunda toplantılar yapan Heinz, bu konudaki önerilerini de dile getirdi. Heinz, fabrika ziyaretleri sırasında kapasite artışları ile ilgili değerlendirmelerde bulundu. Heinz, Trakya Fabrikası şeref defterine şunları yazdı: **"Saray fabrikasını tekrar ziyaret etmenin onurunu yaşıyorum. Her ziyaretimde buradaki çalışma arkadaşlarımla konuları tartışarak geleceği planlamaktan çok memnun kaldım. İşbirliğimiz ve değişikliklere karşı tutumunuz her zaman olumluydu. Saray fabrikasını ziyaret etmek, tecrübeli bahçıvanlar tarafından düzenlenen eşsiz bir gül bahçesini ziyaret etmek anlamına gelir. Bir sonraki ziyaretim için şimdiden heyecan duyuyorum."**

Deneyimlerimizi dünyayla paylaşıyoruz



Güney Amerika Şili YTONG Genel Müdürü Roberto Fuenzalida ve Üretim Müdürü Ludwig Hecker 22 Eylül 2006 tarihinde Pendik fabrikamızı ziyaret ettiler. Fabrika ziyaretleri sırasında Türk YTONG'un başarılı faaliyetlerini yakından gören ve üretim sürecini inceleyen Bay Fuenzalida ve Bay Hecker, Türk YTONG Yetkilileri ile özellikle deprem güvenliği konusunda bilgi alışverişinde bulundular. Satış kanalları ile pazarlama aktiviteleri konusunda da bilgi alan Şili'li konuklar Uphill Court Ataşehir şantiyesini ziyaret ettiler.



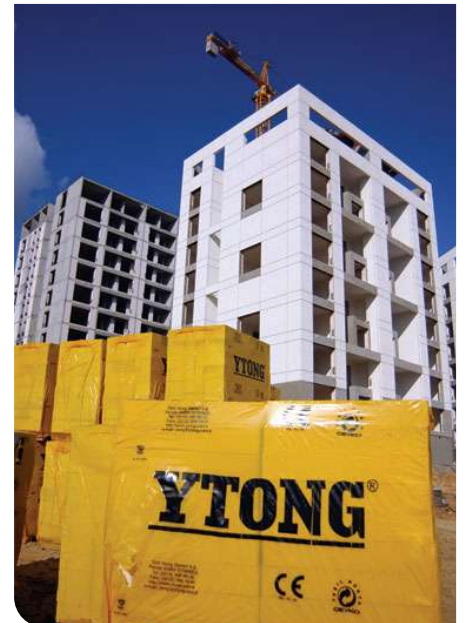
Uygulama Yarışması sonuçlandı

YTONG tarafından, yapı malzemelerinin tekniğine uygun biçimde kullanılması yönünde sektördeki mimar, yapımcı ve uygulamacıları teşvik etmek amacıyla düzenlenen YTONG 2006 Uygulama Yarışması sonuçlandı. Geleneksel hale gelen yarışma, Marmara ve Akdeniz bölgelerinde Türk YTONG ve Antalya YTONG'dan 100 m³ ve üzeri YTONG donatılı ve/veya donatısız malzeme satın alınarak inşa edilen yapılar arasında gerçekleştirildi. Yarışmaya 44 proje başvurdu. Ön elemeye kalan İstanbul'da 10 ve Antalya'daki 2 proje, Prof. İsmet AKA (İ.T.Ü), Doç. Dr. Oğuz Cem ÇELİK (İ.T.Ü), İnş. Yük. Müh. Fahri YALÇIN (Türk YTONG)'dan oluşan Seçici Kurul tarafından ziyaret edilerek incelendi. Bu inceleme sırasında, şartnamede sıralanan kriterlerin yanında; projenin temel ilkelere ve teknik şartnamelere uygunluğu, yapının

projeye uygunluğu ve inşaatın genel kalitesi de göz önüne alındı. Seçici kurul, yarışmada dereceye giren projeler arasındaki farkların ayrıntılarında olduğunu belirterek, dört şantiyeyi ödüle değer buldu. Dereceye giren yapıların Mimar, Yapı Sahibi – Müteahhit ve Sorumlu Kalfalarına ödülleri 14 Aralık 2006 tarihinde yapılacak törenle verilecek.

Ödül Alan Projeler:

Birincilik ödülü: Ant Yapı San. Tic. Ltd. Şti. Antrium Residence - Ümraniye
İkincilik ödülü: Dumankaya İnş. San. Tic. A.Ş. Trend Projesi - Pendik
Üçüncülük ödülü: Sağlam İnş. San. Tic. A.Ş. Sağlam Konutları - Kurtköy
Üçüncülük ödülü: Ayçoka - Yuvam İnşaat Yeshill Projesi - Göktürk



Atama

Ender Bekar, Yatırım İşlerinden Sorumlu Proje Müdür Vekili

1986 yılında İTÜ Makine Mühendisliği bölümünden mezun olan Ender Bekar, Ocak 1997'de Makine Mühendisi olarak YTONG'da göreve başladı. Mayıs 1997'de Bakım Şefi, Aralık 1998'de Bakım ve Yardımcı İşletmeler Şefi görevlerine getirilen Ender Bekar, Eylül ayı itibarıyla Yatırım İşlerinden Sorumlu Proje Müdür Vekilliği görevine atandı. Evli ve 2 çocuk babası olan Bekar, İngilizce biliyor.



Yeni katılanlar

Göksel Tarhan, Üretim Mühendisi

1976 doğumlu olan Göksel Tarhan, 1996 yılında STFA Anadolu Teknik Lisesi'nden, 2003 yılında Dumlupınar Üniversitesi Seramik Mühendisliği bölümünden mezun oldu. Haziran 2006 itibarıyla Türk YTONG'da Üretim Mühendisi olarak göreve başlayan Göksel Tarhan İngilizce ve Almanca biliyor.



Fatih Musa Gökdoğan, Satınalma Uzmanı

1979 doğumlu olan Fatih Musa Gökdoğan, Konya Meram Fen Lisesi'ni bitirdikten sonra Marmara Üniversitesi Endüstri Mühendisliği Bölümü'nden mezun oldu. 2004 yılından bu yana farklı firmalarda deneyim kazanan Gökdoğan, Eylül 2006'da Türk YTONG'da Satınalma Uzmanı olarak göreve başladı. Fatih Musa Gökdoğan İngilizce biliyor.



Proje ve uygulama

Türkiye'nin her noktasına projelendirme ve uygulama desteği



“İyi bir teknik destek ve satış sonrası hizmet, müşteri memnuniyetini ve ürünün saha başarısını garantiler. Müşterimiz ilettiği sorunun çözüleceğinden veya teknik destek ihtiyacının tam, doğru ve zamanında karşılanacağından emin olmak istiyor. Bu nedenle tüm çalışmalarımız planlı, doğru ve samimiyetle yürütülmek zorunda” diyor, Proje ve Uygulama Şefi Fahri Yalçın.

Türk YTONG Proje ve Uygulama Bölümü, Satış Departmanı müşterilerimize teknik ve satış sonrası konularda destek sunan, YTONG'un en eski departmanlarından birisi. Türkiye'de firmaların bu konuya ilgisi son 10 yılda yoğunlaşmakla birlikte, YTONG neredeyse kuruluşundan bu yana bu alanda çalışmalar yürütüyor.

Bölümün başında İnşaat Yüksek Mühendisi Fahri Yalçın bulunuyor. İnşaat Yüksek Mühendisi Levent Özdemir ve Proje Ressamı Mustafa Türkes ile birlikte Türkiye'nin hemen her noktasındaki müşterilere projelendirme ve uygulama desteği sunuyorlar. Özellikle YTONG Konut Sistemi ve YTONG donatılı ürünleriyle oluşturulan sanayi yapılarının projelendirilmesinde ve modülasyonunda çok detaylı çalışmalar yürütüyorlar. Bölüm Şefi Fahri Yalçın, YTONG Donatılı ürünlerinin sevkedildiği şantiyeleri düzenli ziyaret ederek, uygulama detayları ve teknik konularda eğitimler veriyor. Blok şantiyelerinde ise duvar örümü konusunda kalfa ve ustalara sertifikalı uygulama kursları düzenliyor. Uygulamaya ilişkin eğitim ve bilgi taleplerine en kısa sürede cevap veriliyor. Yalçın, uygulamada en sık yapılan hatanın edinilen bilgi ve kazanılan deneyimlerin yerinde ve zamanında kullanılmaması olduğunu söylüyor. Müşterilerin sahada verilen bu eğitimleri memnuniyetle karşıladığını ve şantiyelerde uygulama kalitesinin arttığını da ekliyor. Bölümde YTONG ile ilgili Türkiye ve Avrupa'daki

teknik standartlar, uygulama teknolojileri konusunda da Almanya'daki YTONG Ar-Ge merkezi ile koordineli çalışma ve araştırmalar yürütülüyor.

2006'da neler yapıldı?

Bölüm faaliyetleri kapsamında 2006 yılında 150 adet duvarcı usta ve kalfası eğitilerek sertifikalandırıldı. 470 adet YTONG şantiyesi ziyaret edilerek bilgi aktarıldı, 90 adet projemodülasyon çalışması yapıldı. Yeni bir ürün olan Multipor ile ısı yalıtım sistemleri, deprem etkimesi durumunda yatay veya dikey kullanılan donatılı duvar elemanların taşıyıcı sistemle bağlantıları konularında teknik çalışmalar yürütüldü.

Multipor'lu ısı yalıtım sistemi uygulamaları, donatılı elemanların taşıyıcı sisteme bağlantılarında farklı detaylar geliştirmek Proje ve Uygulama Bölümü'nün 2007'deki yenilikleri olacaktır.



Mustafa Türkes, Fahri Yalçın, Levent Özdemir

Uzun yıllar YTONG için emek veren personelimize teşekkür ederiz.



30 YIL

Görevi

M. Halük Emiroğlu Yönetim Kurulu Üyesi

İşe başlama tarihi

Haziran '76

10 YIL

Görevi

Günter Schimscha Yönetim Kurulu Üyesi

İşe başlama tarihi

Temmuz '96

25 YIL

Görevi

İ. Gani Özgencer Ticaret Müdürü

İşe başlama tarihi

Mart '81

Cengiz Üstün İnsan Kaynakları Şefi

Eylül '81

Şevket Çaycı Döküm Teknisyeni

Ağustos '96

Bedri Güney Kesme Teknisyeni

Ocak '96

Mustafa Turunç Muhasebe Şef Yardımcısı

Mart '96

Murat Taşkın Muhasebe Memuru

Şubat '94

Ahmet Yılmaz Trakya YTONG Bakım ve Yardımcı İşletmeler Şef Yardımcısı

Ağustos '96

Sezai Torkay Anhidrit Yt. Tozu Öğütme İşçisi

Mart '96

Ramazan Arlı Punta Kaynakçısı

Mayıs '96

Şenol Karkın Donatılı İşçisi

Ocak '92

Mustafa Kemal Taş Ayırma Paletleme Operatörü

Ağustos '96

Haydar Direk Makina Bakım Ustası

Nisan '96

Bekir Şatur Meydancı

Ocak '96

Dursun Paçacı Meydancı

Haziran '96

20 YIL

Görevi

Mehmet Yetim Vasıta Bakım Teknisyeni

İşe başlama tarihi

Temmuz '85

Fahri Yalçın Proje Uygulama Şefi

Temmuz '81

Recep Manav Vardiya Amiri

Ocak '86

Ramazan Kurtça Demir Çekme Operatörü

Eylül '86

Yılmaz Koçak Makina Bakım Ustası

Temmuz '86

Ahmet Yolcu Güvenlik Görevlisi

Ekim '86

05 YIL

Görevi

Ahmet Karkın KKB Vinç Operatörü

İşe başlama tarihi

Mayıs '00

Şerafettin Karkın Boşaltma İşçisi

Kasım '95

Halil Apil Trakya YT. Değirmen Operatörü

Haziran '98

Zülfikar Ateş Trakya YT. Değirmen Operatörü

Temmuz '98

Vedat Şahin Trakya YT. Karıştırma Döküm Operatörü

Kasım '97

Refik Kayacan Trakya YT. Ayırma Paletleme Operatörü

Mayıs '98

Özcan Başoğlu Trakya YT. Ayırma Paletleme Operatörü

Temmuz '97

15 YIL

Görevi

H. Sedat Üründül Yönetim Kurulu Üyesi

İşe başlama tarihi

Şubat '91

Enis Arın Trakya YTONG Fabrika Müdürü

Ekim '89

M. Tunc Aydın Doğu Marmara Pazarlama Md. Yrd.

Mayıs '91

Hüseyin Durmuş Karıştırma İşçisi

Aralık '91

Rasim Ünal Karıştırma İşçisi

Mayıs '85

Yasin Çiftçi KKB Vinç Operatörü

Mayıs '91