

PfB Yapı Elemanları Test Enstitüsü Genel Müdürü Nedret Sürmeli

PfB Yapı Elemanları Test Enstitüsü Türkiye’de İlkleri Gerçekleştirmeye Devam Ediyor...

PfB Yapı Elemanları Test Enstitüsü olarak 2011 yılına dünyanın en önemli mimari, yapı malzemeleri ve sistemler fuarı olan BAU 2011 ile hızlı bir başlangıç yaptık. 14-19 Ocak tarihlerinde Münih’te gerçekleştirilen fuarda PfB standımızda altı gün boyunca Avrupa’nın değişik ülkelerinden birçok firmayı Türk ve Alman ekibimiz ile birlikte ağırladık. Böylece bu uluslararası arenada hem uzmanlığımız ile Türk ve yabancı firmaların ihtiyaçlarına cevap veriyoruz hem de yapı teknolojilerinde ki en son gelişmelerin merkezinde kalmaya devam ediyoruz. Yapı sektöründe iletişimin önemi ve uluslararası seviyede gerçekleşen gelişmelerin hızla ülkemizdeki üretim ve kalite politikalarını etkilediği yadsınamaz bir gerçek. Bu politikaları takip etmek ve ilk ağızdan söz sahibi olmak

Türk yapı sektörü açısından hayati önem taşıyor.

Pencere ve Kapılarınızın Hırsızlığa Karşı Dayanımı PfB Güvencesinde...

Bu gelişmelerin ışığında PfB olarak test kapsamımızı genişletmeye, yeni ürünleri ve yeni performans analizlerini sağladığımız hizmetlere eklemeye devam ediyoruz. Bunlardan birisi Türkiye’de sadece PfB tarafından gerçekleştirilebilen pencere ve kapıların hırsızlık dayanımı testleri. Güvenliğin her gün daha fazla önem kazandığı günümüzde, yapı elemanlarını hırsızlığa karşı dirençli tasarlamak bir gereklilik haline geliyor. Hırsızların özellikle tercih ettiği noktalar olan kapılar konusunda inşaat alanında da emniyet özellikleri olan ürünlere olan ilgi gittikçe artıyor. Tek başına, hırsız

dayanımlı kilit “bir kapıyı ya da, kilitli pencere tutamağı” bir pencereyi hırsızlığa karşı dirençli ve güvenli hale getiremez. Yapı elemanı bir bütün olarak gerekli güvenlik sınıfı kriterlerini sağlamalıdır.

PfB Yapı Elemanları Test Enstitüsü, kullanım emniyeti ve beklentilerini karşılamak için sahip olduğu tecrübesi ile ENV 1627 - ENV 1630 test ve sınıflandırma standartlarına göre kapı ve pencerelerde hırsızlığa karşı dayanım güvencesi veriyor. Türkiye’de ilk kez Avrupa standartlarına göre kapı ve pencerelerde hırsızlığa karşı dayanım testleri onaylanmış kuruluş olan PfB tarafından gerçekleştiriliyor. Test kanıtlarına bağlı olarak kapı ve pencerelerin hırsızlığa karşı güvenliliğini ve yüksek ürün kalitesi PfB ürün sertifikası ile belgeliyoruz.



PfB Yapı Elemanları Test Enstitüsü BAU 2011 de Münih’te Türk ve yabancı üreticilerle buluştu.

“PfB Yapı Elemanları Test Enstitüsü olarak 2011 yılına dünyanın en önemli mimari, yapı malzemeleri ve sistemler fuarı olan BAU 2011 ile hızlı bir başlangıç yaptık. 14-19 Ocak tarihlerinde Münih’te gerçekleştirilen fuarda PfB standımızda altı gün boyunca Avrupa’nın değişik ülkelerinden birçok firmayı Türk ve Alman ekibimiz ile birlikte ağırladık.”

Türkiye'de ilk kez Avrupa standartlarına göre kapı ve pencerelerde hırsızlığa karşı dayanım testleri onaylanmış kuruluş olan PfB tarafından gerçekleştiriliyor.



Pencerelerde ısı geçirgenlik performansı fark yaratıyor...

Sürdürülebilir mimari tartışmalarının öne çıkardığı performanslardan biri de hava geçirmezliğin yanı sıra yer alan ısı geçirgenlik. Yakın zamanda yürürlüğe giren enerji verimliliği kanunu ile bina cephe elemanlarının ısı geçirgenlik performansları pencere ve kapıları benzerleri arasında öne çıkaran kriterler haline geldi. Bu yasa kapsamındaki çalışmalarla şu an 2,1 W/m²K seviyelerinde olan ısı geçirgenlik katsayısının Avrupa'da pencere ve kapılar için kabul edilen ortalama değer olan 1,4-1,6 W/m²K seviyesine indi-

rilmesi planlanıyor. Bu pencere ve kapı detaylarının bu düşük değerler için özellikle tasarlanmasını ve ürünün değerlerinin uygun metotlarla hesaplanmasını gerektirir. PfB olarak bu performans hesaplarını en yeni bilgisayar programlarını kullanarak EN ISO 10077-2 ye göre hassas metotlarla gerçekleştiriyoruz. Bu konuda üreticilerin sorularına yanıt verebilecek Türk uzman mühendisler yetiştiren tek test laboratuvarı olmaktan gurur duyuyoruz.

PfB Yapı Elemanları Test Enstitüsü olarak 2011 yılında da güvenlik ve enerji verimliliği başta olmak üzere Türkiye'de, üreticilere

en geniş test ve performans analizi olanaklarını sunmaktayız. Enstitümüz uluslararası gelişmeler ışığında pencereler, kapılar, cephe elemanları ve bu ürünlerin test teknikleri konusundaki gelişmelere yön vermeye devam edecektir. ■

PfB Test Institute of Building Elements keeps on breaking New Grounds...

Director-General of PfB Test Institute of Building Elements, Nedret Sürmeli gave information on the latest works of their company, and on the theft-resistance tests they have been conducting as well.