



PfB Yapı Elemanları Test ve Belgelendirme Hizmetleri Ltd. Şti.



PfB hedefini pencereler, kapılar, sanayi tipi kapılar, cepheler, kepenkler, donanım ekipmanları gibi yapı elemanları konusunda gerekli tüm laboratuvar testlerini gerçekleştirmek olarak belirlemiştir.

Bu kapsam sadece CE işareti ile ilgili ürün standartları ile sınırlı kalmayıp, ürünlere bağlı özel performans analizleri için de geçerlidir



Avrupa Birliği Tarafından Onaylanmış Kuruluş
(No:1644)



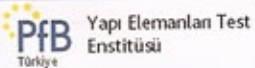
Almanya Yapı Teknolojileri Enstitüsü Tarafından Tanınmış Yapı Elemanları Test Kuruluşu
(BAY 33)



Alman Standartlar Enstitüsü Tarafından Hırsız Dayanımı Bileşenleri Konusunda Test Yetkisi



RAL Kalite Güvence Birliği Test ve İzleme Noktası Tarafından
İç Kapılar Konusunda Test Yetkisi



Atatürk Organize Sanayi Bölgesi 10045 Sokak No:7 Çiğli - İZMİR

Tel: +90 232 328 10 44 - Faks: +90 232 328 10 22

www.pfb-turkiye.com / info@pfb-turkiye.com



PfB Yapı Elemanları Test Enstitüsü
Neşen Sürmeli

Türkiye, 2002 yılından beri, AB'nin CE işareti yönetmeliklerini benimsemekte ve günümüzde devam eden bir uyumlaştırma sürecinden geçmektedir. Yapı Malzemeleri Yönetmeliği kapsamına giren ürünlere CE işareti iliştirilmesinin hız kazanması ile konu, Türkiye'de birçok üreticinin stratejik kararlarını etkiler hale gelmiştir. Bu uygulamalarla piyasa koşullarını ve CE işaretinin gereklerini anlamak, yeni mevzuattan faydalanabilmek için hayati derecede önemlidir. Bu husus ancak CE işaretinin önemi ve doğasına dair net ve doğru bir bilgi birikimi ile sağlanabilir.

CE işaretinin temelleri

Genel kanının aksine CE işareti bir kalite belgesi değildir. Bu işaret üzerinde bulunduğu ürünün, sağlık, güvenlik, çevre ve tüketiciyi koruma gerekli şartları taşıdığını ve piyasaya çıkmadan önce uygunluk faaliyetlerinden geçtiğini gösteren ticari bir ehliyettir. CE işareti, ürünlerin piyasaya çıkarılması için sadece AB üyesi 27 ülkede değil, daha genel kapsamda EFTA üyelerini de kapsayan EEA ülkelerinde ve Türkiye'de zorunludur. Türkiye'de CE işareti gerektiren yönetmeliklerin uygulamaya girmesi, ticaretin uluslararası pazarlara genişlemesi açısından faydalı olmuş ve rekabete dayalı piyasalarda AB şartlarını sağlayan ürünleri sunulmasına vesile olmuştur.

Yapı malzemelerinde CE işareti uygulamasına geçilmesi uzun vadeli bir sü-

Pencere ve Kapılar Teknik gelişmeler ve CE-işareti - TS EN 14531-1

reçtir. Tüm yapı malzemeleri üreticileri için performans değerlendirmesine dayalı bu geçiş, üretim ile pazar arasındaki bağlantıda bir değişim anlamına gelmektedir. CE işareti, kapsamındaki ürüne ait performans özelliklerinin bir değer ya da bir sınıf ile belirtilmesini içerir. Bu sayede CE işaretinden önceki durumun aksine, performans özellikleri ürün üzerinde görünür hale gelecektir. Tüketici performans değerlerini öğrenme, değerlendirme ve benzeri diğer ürünler ile karşılaştırma olanağı bulacaktır. CE işareti ürünün performans değerlerine ortaya koyan üreticilerinin ekonomik başarısını güçlendiren doğal bir piyasa rekabet sistemi yaratır. CE işareti iliştirilmiş ürünler son kullanıcılar için daha güvenli olacak ve şikâyetler azalacaktır.

Ulusal ve Uluslararası piyasalara geçiş kapısı; Türkiye'de TS EN 14531-1 in uygulanmaya başlaması

Yapı Malzemeleri Yönetmeliği kapsamında pencereler ve kapılar ile ilgili ürün normu olan "TS EN 14531-1 Pencereler ve kapılar - Mamul standardı, Performans özellikleri - Bölüm 1: pencereler ve yaya geçişine uygun hazır dış kapılar" in uygulanması çalışmaları Türkiye'de AB ile paralel olarak gerçekleştirilmiştir. Pencere ve kapılarla ilgili ürün normunun uygulanması süreci CE işaretinin her ülkedeki yerel mevcut uygulama ile beraber kullanımına izin veren geçiş süreci ile devam etmiştir. Bu sürecin sona ermesi ile 2010 yılı Şubat ayından itibaren TS EN 14531-1 in kapsamında bulunan tüm pencere ve kapı ürünlerinin piyasaya çıkabilmesi için CE işareti iliştirilmesi zorunlu hale gelmiştir.

CE işaretlemesi pencere ve kapı sektöründeki üreticilere belirli sorumluluklar yüklemektedir. Üreticilerin bu yeni uygulama konusunda bilgilendirilmesi piyasanın sürdürülebilirliği göz önüne alındığında hem sanayi hem de tüketiciler için büyük önem taşımaktadır. CE işareti bir kalite markası ya da işareti değildir. Ancak tüketicinin korunması ve memnuniyeti bakımından gözden

geçirildiği için bu işareti taşıyan bir ürünün kaliteli olduğu kabul edilmektedir. Bu bakımdan CE işaretinin varlığının kanuni gerekliliğinin yanı sıra ürünlerin CE uygunluk beyanları üreticilerin piyasadaki ticari başarısını da etkileyecektir.

Yangın ve duman önlemesi bulunmayan pencere ve kapılar Sistem 3 adı verilen uygulama kapsamındadır. Bu sistem içerisinde CE işaretlenmesinde uygunluğa giden yolda,

- o CE markalamada zorunlu adımlar ve markalama esasları,
- o performans özellikleri ve temel gereklilikler konularında üreticilerin bilgilendirilmesi ve
- o pencerelerin uygunluk ve ilk ürün testlerinin oluşturulması,
- o Fabrika Üretim Kontrolünün hazırlanması ve gerçekleştirilmesi konularında üreticilerin üzerlerine düşen sorumlulukları gerçekleştirmelerini kapsar.

İlk ürün testleri performans değerlendirilmesinde ve CE işaretinde en önemli adımlardan biridir. İlk ürün testleri için üretici test numunelerinin seçilmesinden sorumludur. Pencere ve kapıların performans değerlendirme testleri, bağımsız deney laboratuvarı olarak görevlendirilmiş ve Avrupa Birliği tarafından onaylanmış yetkili kurumlar tarafından yapılır.

Teknik yönetmeliklerin adaptasyonu süresince, CE İşareti gerektiren Yönetmeliklere uygunluk için yapılacak olan faaliyetlerin, üretici firmaların esas faaliyet alanları dışında olması nedeniyle ticari faaliyetlerde önemli karışıklıklar ve ciddi gecikmeler yaşanması mümkündür. Sektördeki firmalara CE işareti konusunda yol gösterebilmek için iyi organize edilmiş bir altyapı gereklidir. Türkiye'deki yapı malzemeleri üreticilerinin en ekonomik ve en uygun sürede, ürünlerine CE işareti iliştirebilmeleri için gerekli bilgi ve hizmetlere sahip olmaları ancak CE işaretine güvenilir ve hızlı ulaşımı sağlayacak Avrupa iletişimli bir rehber ağı ile mümkündür. ■