



YEŞİL GELECEK

YEŞİL MARKALAR

ONDULINE SA'NIN ÇEVRECİLİĞİNE GLOBAL TESCİL

Hafif çatı kaplama çözümleri alanındaki önde gelen şirketlerden biri olan ONDULINE SA, dünya çapında kabul gören çevre etiketi olan Çevresel Ürün Beyanı (Environmental Product Declaration - EPD) ile ürünlerinin çevresel performansını doğruladı. Dünyadaki 8 tesisin tüm üretim süreçlerini şeffaf bir şekilde ölçen şirket, sektöründe küresel bir EPD alan ilk şirket oldu.





8 ülkede üretim hattı bulunan, 120'den fazla ülkeye ihracat yapan, bitümlü hafif çatı kaplama çözümleri üreticisi Fransız Onduline Group (Onduline SA), ürettiği yüksek dayanımlı çatı kaplama ürünlerinin çevre dostu özelliklerini uluslararası arenada kanıtladı.

Üretim sürecindeki tüm aşamaların (ham maddelerin elde edilmesinden, nihai ürünün üretim bandından çıkış sürecine kadar) çevresel etkilerini ölçtüren Onduline SA, EN 15804 Avrupa normu uyumlu Çevresel Ürün Beyanı (EPD - Environmental Product Declaration) belgesini aldı. Çatı kaplama sektörünün öncü kuruluşu olan Onduline SA, ürünün çevresel performansını şeffaf bir şekilde tanıttı ve bir kez daha çevre duyarlılığını sergiledi.

Onduline çatı kaplama ürünlerinin 2014 yılı üretim verilerinin kullanıldığı çevresel ürün beyanı çalışmasında, karbon ayakizi başta olmak üzere birçok çevresel etkisi incelendi. Sonuç olarak, 1 m² lik ürünün

küresel ısınma potansiyeli (Global Warming Potential - GWP) 4.30 kg karbondioksit eşdeğeri olarak hesaplandı. Ayrıca, Onduline SA bitümlü levhaları, % 48 - 58 arasında tüketici kullanımı sonrası geri dönüştürülmüş içeriğe sahip ve bu özellikleriyle yeni binalar tasarlanırken mimar ve mühendisler için çevresel ürün seçimini kolaylaştırmakta.

8 FABRİKANIN VERİLERİ ÖLÇÜLDÜ

Söz konusu çalışma, farklı ülkelerdeki (Amerika, Brezilya, Fransa, İspanya, Malezya, Polonya, Rusya, Türkiye) 8 ayrı fabrikanın verilerini inceleyerek gerçekleştirilen özel bir araştırma olarak dikkat çekiyor. Onduline SA'nın çevre dostu üretimini tescilleyen EPD Belgesi, Türkiye'nin lider sürdürülebilirlik danışmanlık firması ALTENSIS tarafından yoğun ve titizlikle yapılan çalışması sonucu başarı ile tamamlandı. 8 ülkede yer alan fabrikaların ortalama verisini içeren Onduline SA EPD'si, IBU (Alman Bina ve Çevre Enstitüsü- Institut Bauen und Umwelt e.V.) EPD programı tarafından 7 Eylül 2016 tarihinde yayınlandı.





EPD NASIL ALINIYOR?

Çevresel Ürün Beyanları (EPD'ler), ISO 14025 standardına göre Tip III belge olarak tanımlanıyor. EPD'ler ürün ya da servisin çevre performansını ISO 14040-44 standardı çerçevesinde belirlenmiş parametrelere göre yaşam döngüsü değerlendirmesi (Life Cycle Assessment - LCA) yöntemini kullanarak bir ürün veya hizmetin çevresel performansını değerlendiren ve beyan eden bildirimlerdir. Ticaret odaklı (B2B: Business to Business) bu belgeler, üreticinin sağladığı bilgilerden bağımsız olarak hazırlanıyor ve ilgili EPD programı tarafından atanan bağımsız üçüncü parti doğrulayıcılar tarafından onaylanıyor. EPD'lerin hazırlanmasında Ürün Kategori Kuralları (PCR: Product Category Rules) esas alınıyor.

DÜNYANIN KABUL GÖRDÜĞÜ EKO-ETİKET: EPD

Dünyada kabul gören bir eko-etiket olan EPD'ler, ürünlerin çevresel performansı, ürün içeriği ve teknik bilgiler hakkında şeffaf bilgi sağlıyor. EPD'ler yapı malzemelerinin ve yapı elemanlarının çevresel performansı için bilgi sistematiği sunup binaların sürdürülebilirlik değerlendirmelerinde sağlıklı ve güvenilir bir alt yapı oluşturuyor. EPD belgesine sahip ürünler ulusal ve uluslararası yeşil bina pazarlarında rekabet avantajı sağlıyor. Ürünlerine EPD alan şirketler, müşterilerine yeşil bina sertifikalandırmasında (LEED, BREEAM, vb.) artı puan kazandırmış oluyor.

