PANDEMİDE GÜVENLİK AĞI TALEBİ ARTTI





İlk kullanımı balık avcılığına dayanan güvenlik ağları, inşaat, okul, hastane, fabrika, spor sahası, sera, konut gibi yaşam alanlarına girerek büyüyen bir sektöre dönüştü. Pandemi sürecinde evde geçen zamanın artmasıyla özellikle çocukları ve evcil hayvanları korumak amacıyla evlere uygulanan ağlar, sektörde talep ve üretimi artırdı.

Koruma filesi, güvenlik ağı, güvenlik filesi gibi isimlerle anılan ağların kökeni balıkçılığa dayanıyor. Balık avcılığı ihtiyacına cevap vermek amacıyla üretilen ağlar, 1990 ve 2000'li yıllarda inşaat sektörünün atağa geçmesiyle inşaat iskelelerine, ardından spor alanları vb. yaşam noktalarına uygulanmaya başlandı. Güvenlik ağının inşaat sektöründeki kullanımı 2012 yılında çıkan 6331 sayılı İş Sağlığı Güvenliği Yasası ile hızla arttı. Yasa, işverende olduğu kadar çalışan kesimde de iş sağlığı ve güvenliği duyarlılığının artmasını sağladı. İnşaatın yanı sıra okul, hastane, fabrika, spor sahası gibi pek çok alana giren ağlar, başlı başına bir sektöre dönüştü.

Çeşitlenen ağ grubu içinde kullanım oranı olarak balık ağı birinci sırada yer alıyor. Ardından gelen oyun grubu ağı, inşaat ağı, hayvan ağı, spor ağı ve konut-dekorasyon-perakende ağı sıralaması, sezona ve ülkenin ekonomik koşullarına göre farklılık gösteriyor. Örneğin pandemi döneminde inşaat ve diğer ağlar gerilerken, konutta kullanılan perakende ağlarında artış yaşandı. Konut kredisi faizlerinin 0,64'e kadar inmesiyle inşaat ve beraberinde iskele filesi talepleri de artmaya başladı.

İskele koruma filesi, inşaatların mantolama gibi işlemlerinde, çalışan işçileri ve çevredeki insanları korumak amacıyla kullanılıyor. Ürün, iskele çevresine giydirilerek tüm inşaat iskelesi sahasının güvenliğe alınması sağlanıyor. Fileler rüzgârın zararlı etkisini azaltırken görüntü kirliliğini de engelliyor.

FARKLI MEKÂNLAR İÇİN FİLE UYGULAMALARI

Balkon koruma filesi, özellikle yüksek katlı binalarda yaşayan kişilerin aşağı sarkma ve düşme riskini engellemeyi amaçlıyor. Evcil hayvanla yaşayanların ve çocuklu ailelerin talep ettiği balkon koruma filesiyle balkonu boydan boya ya da belli kısmını kaplamak mümkün.

Havuz koruma filesi, havuzun üstünü file ile kaplayarak herhangi bir kazayı önlemeyi amaçlıyor. Böylece insan veya hayvanların düşmesi engellenirken havuzun daha temiz kalması sağlanıyor.

Merdiven boşluğu fileleri ev, okul, kreş gibi mekânlarda çocukları korurken aynı zamanda hasta veya yaşlı insanları da emniyete alıyor.

Çok talep edilen ağlardan biri olan kuşkonmaz filesi, kuşların girişini önlemek amacıyla depo, sera, fabrika, hayvan barınakları, tavuk kümesleri gibi farklı alanlarda tercih ediliyor.

GÜVENLİK İÇİN ÜRÜN KALİTESİ ÇOK ÖNEMLİ

File kullanılacak alanların güvenli olması için kaliteli ürün kullanımı büyük önem taşıyor. Ülkemizde en çok iş kazasının yaşandığı alanlardan inşaatlarda güvenliği artırmak için ağların TSEN 1263-1 standardında üretilmesi gerekiyor. Ancak ev tipi ağlarda herhangi bir standart bulunmuyor. Bu ürünler müşteri talebine ve kullanıma göre şekilleniyor. Örneğin balkonlarda küçük kuşların girmesini önlemek için 2 santimetre göz açıklığında ince bir ağ kullanılırken aynı balkonda çocukların güvenliğini sağlamak için daha kalın ağ ve 5 santimetre göz açıklığında bir ağ sistemi kullanılıyor. Bu ağların 200-250 kilograma kadar düşen malzemeyi rahatlıkla taşıyabilecek sağlamlıkta olması gerekiyor. Bunun için de malzeme ve işçilik kalitesine dikkat edilmesi gerekiyor.

YUNUSLAR SU ÜRÜNLERİ VE AĞ SANAYİ GENEL MÜDÜRÜ NECATİ GENÇ:

AĞ PAZARI 4 MİLYON METREKARE POTANSİYEL İKİ KATI



Ülkemizde güvenlik amaçlı 2 milyonu inşaatlarda olmak üzere 4 milyon metrekarenin üzerinde ağ kullanıldığını söyleyen Necati Genç, mevcut inşaatların neredeyse yarısında güvenlik ağı olmadığı için pazarın potansiyel büyüklüğünün iki katı olduğunu söyledi.

Türkiye'nin önde gelen güvenlik ağı üreticilerinden Yunuslar Su Ürünleri ve Ağ Sanayi Genel Müdürü Necati Genç, inşaat sektöründeki hızla büyümenin güvenlik ağı kullanımını artırdığını; ancak bu artışla birlikte sektöre birçok merdiven altı üretim yapan firmanın ve montaj ekibinin girdiğini vurguladı. Genç, standart dışı güvenlik ağı, konstrüksiyon ve ankraj malzemelerine dikkat çekerek, inşaatlarda kullanılan güvenlik ağları için geçerli olan standartlara işaret etti. Avrupa standardı EN 1263-1'in Türkiye'de TSE tarafından verildiğini aktaran Genç, başta inşaat firmaları olmak üzere ağ talep edenlerin, ürünlerde TS EN 1263-1 sertifikasını sorgulaması gerektiğini önemle vurgulayarak şunları söyledi: "Bizim de sahip olduğumuz bu sertifikaya göre esnek malzemelerden belli standartlarda, kullanım amacına uygun ağların üretilmesi gerekiyor. Güvenlik ağlarında standarda uygun esnek malzemeler, polyamid (naylon) ve polipropilendir. Fakat şu an kullanılan güvenlik ağlarının yaklaşık yüzde 50'si polyester malzemeden, merdiven altı üretilen ağlardır. Polyamid ve polyesterin ayrımı ne yazık ki kolay değildir. Uzmanlık gerektirir. İnşaat firmaları, kullanacakları ağlarda öncelikle TS EN 1263-1 sertifikasını sorgulamalıdır. Ağların üreticisiyle görüşüp ürünlerin bu sertifikayla üretilip üretilmediği teyit edilmelidir. Sertifikamızı farklı yollarla ele geçiren bazı firmaların polyester ağları bizim sertifikamızla pazarladığını duyduk. Tespit ettiğimiz bu yöndeki bir usulsüzlüğü Bakanlığa bildirdik, gerekli yasal işlemler başlatıldı."

BİRÇOK İNŞATTA GÜVENLİK AĞI KULLANILMIYOR

Necati Genç, standarda uygun olmayan güvenlik ağı kullanımına dikkat çekerken hiç ağ kullanmayan inşaatların varlığına da işaret etti. "Ülkemizde güvenlik ağları mutlak bir gider olarak şartnamelere konulmasına rağmen hâlen birçok inşaatta güvenlik ağları kullanılmıyor veya sadece denetimlerden kaçmak amaçlı, herhangi bir koruma sağlamayan ağlar kullanılıyor" diyen Genç, inşaatlarda en yaygın kullanılan B2 sınıfı polyamid ağların metrekare fiyatının minimum 12 TL (konstrüksiyon ve montaj eklendiğinde minimum 25 TL/metrekare) olduğunu belirtti. Bu fiyatın altındaki ürünlerin mutlaka polyester olup olmadığının sorgulanması gerektiğini vurguladı. Bu fiyatların inşaatlarda kullanılan, işçi düştüğünde onu tutabilen güvenlik ağı fiyatı olduğuna dikkat çeken Necati Genç, evlerde, balkonlarda vb. alanlarda kullanılan ağların genelde konstrüksiyon gerektirmediği için fiyatının daha ucuz olduğunu belirtti. Genç, evlerde kullanılan ağların TS EN 1263-1 standardı kapsamında olmadığını da söyledi. Necati Genç, mevcut inşaatların neredeyse yarısında güvenlik ağı olmayışının, sektörün büyüklüğünü de etkilediğine dikkat çekti. Türkiye'de 2 milyon metrekaresi inşaatlarda olmak üzere 4 milyon metrekarenin üzerinde güvenlik amaçlı ağ kullanıldığını belirten Genç, "Dolayısıyla pazarın potansiyel büyüklüğünün, mevcut üretimin iki katı olduğunu düşünmek hiç de yanlış değildir" dedi.

"İNŞAAT AĞININ DÖRTTE BİRİNİ BİZ ÜRETİYORUZ"

Yunuslar Su Ürünleri ve Ağ Sanayi'nin üç kuşaktır balıkçılık ve denizcilik sektöründe faaliyet gösterdiğini, 1996'da Bilecik'te balık ağı fabrikası ile ağ imalatına başladığını aktaran Genç, inşaat ağlarıyla genişleyen üretim ağı içinde sektöre ağırlıklı TS EN 1263-1 T tipi ağları sunduklarını aktardı. Genç, ayrıca toprak kaymasını önleyen ağlar, asansör boşluklarında ve inşaat açıklıklarında kullanılan S tipi ağlar, dikey V tipi ağlar, köprü ve otoyollarda kullanılan U tipi ağlar gibi birçok güvenlik ağı ürettiklerini de belirtti.

Türkiye'deki 2 milyon metrekare olan inşaat güvenlik ağ pazarının yüzde 25'inin kendileri tarafından üretildiğine işaret eden Genç, "2000'lerde sadece balık ağı üretimi yaparken şimdi güvenlik ağı denen koca bir sektörün olması, aynı zamanda bir iş güvenliği uzmanı olarak beni çok mutlu ediyor. Yunuslar olarak TSE belgeli ürünlerle sektöre öncülük etmeyi sürdüreceğiz. Bu konuda inşaat firmalarının da kalitesiz, merdiven altı veya belgesiz ürünleri özellikle polyester ağları kullanmayarak bize destek olmalarını, insan hayatını riske atmamalarını bekliyoruz" diye konuştu.

ÇEŞİT MENSUCAT AŞ GENEL MÜDÜRÜ NURİYE FATOŞ KAPUSIZ:

SERTİFİKALI ÜRÜN EN ÖNEMLİ TERCİH SEBEBİ OLMALIDIR



Koruma filelerinin öncelikle güvenlik standartlarını sağlaması gerektiğinin altını çizen Nuriye Kapusız, TSEN 1263-1 sertifikasının yanı sıra Alev Almazlık ve Ekoteks sertifikalarının önemine dikkat çekti.



Shieldnets markasıyla üretim yapan Çeşit Mensucat Genel Müdürü Nuriye Fatoş Kapusız, koruma filesi ve güvenlik ağı üreten irili ufaklı yaklaşık 10-12 firma bulunduğunu belirterek, bu firmaların iç pazar talebinin yüzde 100'ünü karşılayabildiğini aktardı. Koruma filesi üretiminin ardından özel ölçüye göre işçilik ihtiyacının ithalatı değil yerli üretimi cazip kıldığını ifaden Kapusız, talebin bireysel ve kurumsal ihtiyaçlara göre şekillendiğini, fiyatlandırmanın ise ham madde, ürün niteliği ile montaj tercihine göre farklılık gösterdiğini söyledi.

"Güvenliğin söz konusu olduğu balkon, pencere, havuz gibi alanlara yapılan filelerde müşterilerimizin tercihini, üretici ve uygulama yapan bir fabrika olduğumuz için bizler şekillendiriyoruz" diyen Kapusız, koruma filelerinde güvenlik standartlarını sağlamanın öncelikli şart olduğunun altını çizerek şu bilgileri verdi:

"Güvenlik ağlarında aranan en önemli standart TSEN 1263-1 sertifikasıdır. Koruma filesinin uygulandığı alanlarda sertifikalı ürün kullanımı tüketiciler için en önemli tercih sebebi olmalıdır. Güvenlik ağının iç veya dış mekân uygulamaları fark etmeksizin tüm ürünlerimizin "Alev Almazlık" sertifikası mevcuttur. Koruma filelerinde ürünün ısı ile temasında bu özellik tercih sebebi olmalıdır.

Ayrıca tüm uygulamalarda estetik kaygısı hem müşterilerimiz hem de uygulama yapan bizler için çok önemli olduğundan renkli fileler tercih edilebiliyor. Renklendirmek için boyadığımız tüm filelerimiz insan sağlığına zararlı toksik madde içermeyen özel boyalardır. Tüm renkli ürünlerimiz uluslararası "Ekoteks" sertifikasıyla belgelendirilmiştir. Shield Safety Nets markamız ile güvenlik ağları, spor ağları, kuş koruma filesi, oyun grubu ağları gibi birçok alanda hem imalatçı hem uygulamacı olarak çok geniş bir ürün yelpazesine sahibiz."

İNŞAAT GÜVENLİK AĞI UYGULAMALARI ARTIYOR

İnşaat sahalarında gerçekleşen kazaların başında yüksekten düşmenin ilk sırada olduğunu hatırlatan Nuriye Fatoş Kapusız, bu nedenle inşaat sektöründe talep artışı yaşandığına dikkat çekerek inşaatta kullanılan ürünlerinin her geçen gün artmakta olduğunu dile getirdi. Bu gelişmede, inşaat sektörüne devlet tarafından getirilen standartlar, zorunluluk ve denetimlerin etkili olduğunu düşünen Kapusız, İş Sağlığı ve Güvenliği bilincinin artmasının da sektörün gelişiminde etkili olduğunu kaydetti.

58 YILDIR AĞ SEKTÖRÜNDE

1962 senesinde Türkiye'nin ilk naylon ağ imalatçısı olarak kurulan bir firma olduklarını söyleyen Kapusız, üç dokuma makinesiyle başlayan üretime bugün 31 makineyle devam ettiklerini belirtti. Düğümlü ve düğümsüz olarak iki tip ağ imalatı bulunan firma, üretiminin yüzde 70'ini açık deniz balıkçılığına dönük yaparken, inşaat, ziraat, spor ve çocuk oyun gruplarına yönelik ağ imalatını, Shieldnets markasıyla devam ettiriyor.

