



İŞÇİ SAĞLIĞI TEÇHİZATI

SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.

Nisan 2018
Sayı: 02

BETLEFEN



**TURİZM SEKTÖRÜNDE
KİŞİSEL KORUYUCU EKİPMANLAR**

Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanun kapsamındaki işyerleri, İş Sağlığı ve Güvenliğine ilişkin İşyeri Tehlike Sınıfları Tebliği'ne göre işyerleri; “az tehlikeli”, “tehlikeli” ve “çok tehlikeli” olarak sınıflandırılmıştır. Söz konusu tebliğin ekinde yer alan işyeri tehlike sınıfları listesine göre; çalışma kapsamında ele aldığımız tüm turizm işletmeleri (konaklama, yiyecek-içecek, seyahat acentacılığı, spor ve eğlence işletmeleri) az tehlikeli sınıfta yer almaktadır. Turizm işletmelerinde meydana gelen artış ile birlikte, istihdam ve rekabette meydana gelecek artış ile, çalışanların, bu sektörde çeşitli risk faktörleri ile karşı karşıya kaldığını görmekteyiz. Bu sebeplerden dolayı turizm sektöründe, iş kazaları ve meslek hastalıkları bakımından konuya önem verilmesi gereken alanlardır.

Her ne kadar hizmet sektöründe yaşanan iş kazaları ve meslek hastalıkları sanayi sektöründen az olsa da turizm sektörü bu konuda özel bir alandır.

Türkiye'nin turizm alanındaki mevcut konumu ve hedefleri göz önüne alındığında bu sektöre özel iş sağlığı ve güvenliği çalışmalarının artırılması, özel ve kamu kuruluşlarının bu konuya gerekli önemi vermesi gerekmektedir. Turizm hizmeti veren her türlü kuruluşta çalışan personelin tamamına temel hijyen kuralları, bulaşıcı hastalıklar ve korunma yolları, kişisel koruyucu donanım kullanımı gibi temel konularda iş sağlığı ve güvenliği eğitimleri verilmeli ve çalışan da kendi sorumluluğunu almalıdır.

KKD Neden Gereklidir ?

Ani olarak ortaya çıkan tehlikeleri çalışanlar her zaman zamanında fark edemeyebilir. Burada da ani tehlikelerin yaratacağı zararları önlemekte kişisel koruyucu ekipmanlar devreye girmektedir.

Kişisel koruyucu donanım, bir veya birden fazla sağlık ve güvenlik riskine karşı korunmak için kişilerce giyinmek takılmak veya taşınmak amacıyla tasarlanmış herhangi bir cihaz, alet veya malzemedir.

Tabii ki kişisel koruyucu ekipman kullanılmasına rağmen kazalar meydana gelebilmektedir; çünkü ekipmanların koruyuculuğunun da bir sınırı vardır. Bu yüzden de kaliteli ve doğru seçilmiş ekipman kullanımı önemlidir.

Bu tür ciddi ekipmanlar konusunda insan sağlığına değer veren, uluslararası standartlara uygun üretim yapan tecrübeli bir firma ile çalışmak, tesisiniz, çalışanlarınız ve güvenliğiniz için en doğru seçim olacaktır.

Firmamız, bu tür koruyucu elbiselerin kullanımı, tedariği ve bakımı konusunda eksiksiz bilgi ve belge sunmaktadır. Deneyimli kadromuz sizi en iyi ve en ekonomik çözüme yönlendirir.

FYRPRO® 440 İTFAİYECİ ELBİSESİ (CEKET + PANTOLON)



EN 469

Xf2
Xr2
Y2
Z2



CAT III

- FYRPRO® 440 İtfaiyeci Elbisesi EN 469:2005+A1:2006+AC:2006 Standardına sahiptir.
- 89/686/EEC Kişisel Koruyucu Donanım Direktifine göre bulundurulması zorunlu olan AT Tip inceleme belgesine sahiptir.
- 96/98/EC Gemi Teçhizatı Direktifine göre gemilerde kullanım için zorunlu olan MED belgesine sahiptir.
- Ceket ve pantolon olarak tasarlanan itfaiyeci elbisesi, ısı ve alevle maruz kalan itfaiye personel ve çalışanları için özel olarak tasarlanmış olup güvenli ve konforludur.
- İtfaiyeci elbisesi üzerinde kullanılan tüm dikiş iplikleri %100 aramid

Katman Sistemi

Dış Katman : %75 Metaaramid , %23 Paraaramid , %2 Antistatik Elyaf
Nem Bariyeri : FR Örgü Kumaş , PU Membran
Isı Bariyeri : %100 Aramid keçe
İç Katman : % 50 Aramid , %50 Viskon FR

FYRPRO® 630 İTFAİYECİ ELBİSESİ (CEKET + PANTOLON)



EN 469

Xf2
Xr2
Y1
Z2



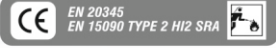
CAT III

- FYRPRO 630 İtfaiyeci Elbisesi EN 469:2005+A1:2006+AC:2006 Standardına sahiptir.
- 89/686/EEC Kişisel koruyucu Donanım Direktifine göre bulundurulması zorunlu olan AT Tip inceleme belgesine sahiptir.
- 96/98/EC Gemi Teçhizatı Direktifine göre gemilerde kullanım için zorunlu olan MED belgesine sahiptir.
- Ceket ve pantolon olarak tasarlanan itfaiyeci elbisesi, ısı ve alevle maruz kalan itfaiye personel ve çalışanları için özel olarak tasarlanmış olup güvenli ve konforludur. Tüm dikiş iplikleri 100% aramid

Katman Sistemi

Dış Katman : %93 Metaaramid + %5 Paraaramid + %2 Antistatik elyaf
Isı Bariyeri :Aramid Keçe
İç Katman : %50 Aramid + %50 Viskon FR

NOVESTA İTFAİYECİ ÇİZMESİ



- Yangın ile mücadele için dirençli özel işlem görmüş kauçuktan imal edilmiştir.
- EN 15090 ve EN ISO 20345 sertifikalıdır.
- Pamuk karışımlı astar aşınmaya karşı korur.
- Çıkabilir astar, antistatik özellikler ve daha çok konfor sağlar.

Dizayn

- Isı, yağ, elektrik şoku dirençli, anti-statik ve kaymaz özellikli taban.
- Paslanmaz çelik, içine işlenmemiş orta taban.
- Çelik burun.
- Ayak ön kısmı ve bacak koruması.
- Ayak bileğini yaralanmalardan korumak için ek parça.
- İçten topuk kısmına takviye.
- Pamuk karışımlı astar.
- Rahat giymek için tutamaklar.

ETCHE KAUCUK İTFAİYECİ ÇİZMESİ



- EN ISO 20345 ve EN 15090 a göre sertifikalıdır.
- Çizmenin dış yüzeyinde; ayak bileğini, ayak tendonu ve kaval kemiğini korumak için kauçuktan takviyeler bulunmaktadır.
- İtfaiyeci elbiseleri, kimyasal koruyucu elbiseler ile kullanıma uygundur.

Dizayn

Kompozit taban ve kompozit burunlu,
Aleve dirençli, kimyasallara karşı dirençli,
Antistatik, tabanı yağlara karşı dirençli, kaymaz özelliklidir

ROSTAING İTFAİYECİ ELDİVENİ



- EN 659:2003+A1 2008 standardına uygun üretilmiştir. Yumuşak, esnek derisi sayesinde mükemmel dokuma ve kavrama sağlar.
- Dış katman su itici deri, 5 parmaklı, avuç içi takviyeli, nem bariyeri ve paraaramid/pamuk elyaf iç astar, paraaramid örgü bileklik
- Eldiven; yangınla mücadele eden personelin ellerini ısı ve soğuğa, alev, su, sıvı kimyasal maddelere, kesici ve delici nesnelerin etkilerine karşı koruma amaçlı kullanılır.

Aşınma (3)	
Kesilme (2)	
Yırtılma (4)	
Delinme (3)	

PAB HT 04 / PAB FIRE COMPACT İTFAİYECİ MİĞFERİ



- EN 443:2008, EN 14458, EN 166 ve MED sertifikalıdır.
- Yangınla mücadelede başı tam olarak koruma
- Kurtarma çalışmalarında başı tam olarak koruma
- Endüstriyel korumada önemli ölçüde ısı artışının olduğu zamanlarda dayanıklıdır. (1000 °C'ye kadar)
- Isı ve aleve dayanıklı termoplastik dış kabuk
- Isıya dayanıklı antifog, anti-scratch vizör
- Alüminize karbon fiber enselik



SCOTT SIGMA II ÇELİK HAVA TÜPLÜ SOLUNUM SETİ



- CE EN 137 / Tip 2 ' ye göre CE sertifikalıdır.
- Maske + Taşıyıcı Plaka dahil settir.
- Tehlikeli gazlar içeren endüstriyel çalışma ortamlarında veya itfaiyecilik amaçlı yangın gazları ve dumanlarının bulunduğu ortamlarda, yangınla mücadele amacı ile insanları soludukları havadaki tehlikelere karşı korumak için yüksek kalitede tasarlanmış ve üretilmiştir.
- Opsiyonel İkinci adam çıkışı mevcuttur.
- Pnömatik sistemi ile mükemmel performans
- Tam ayarlanabilir silindir bandı, koşum takımı



ZEVS -U YANGINDAN KAÇIŞ BAŞLIĞI



- Yangından kaçış esnasında en az 25-30 dakika koruma sağlar.
- Yangın esnasında oluşacak dumanlı ortamlarda görülmesini sağlayacak sarı floresan renktedir.
- Başa kolayca takılabilir , boyun bölgesini rahatça saran sızdırmaz, elastik kuşaklı ve dıştan bir bant ile tam oturacak şekilde ayarlanabilir özelliktedir.
- 89/686/EEC Direktiflerine uygundur.
- EN 403 ve EN 14387 Sertifikalıdır.



SIBOL RESPIR II YARIM YÜZ MASKE + FİLTRE



CE EN 140 : 2004



CE EN 143:2000 - EN 141

- EN 140:2008 standardına uygun üretilmiştir. Kauçuktan imal edilmiştir. Çift filtrelili olarak kullanıma uygundur. Ayarlanabilir baş bantları mevcuttur. Konforlu, ergonomik tasarımı ile hafif bir kullanıma sahiptir ve anti alerjiktir.

TAM YÜZ GAZ MASKESİ



- Geniş görüş imkanı, panoramik lens
- Her türlü çalışma koşullarına uygun tasarım ve güvenli yapı
- Kolay ve hızlı takılabilme - çıkarılabilme özelliği
- Ayı ayrı nefes alma ve verme ventilleri
- Buğulanmayı önleyici özel tasarım
- Konuşma diyaframı ile kusursuz iletişim olanağı
- Filtre bağlantısı vidalıdır,
- EN 136 Sınıf 2 CE belgelidir.

CE EN 136 Class 2

SCOTT FİLTRELER



- Tam veya yarım yüz maskeler (EN 148-1 vida dişli bağlantılı) ile birlikte kullanılır.

Filtre Çeşitleri

A2 Organik buharlar ve Boya filtresi (Kaynama Noktası 65°C' tan büyük olmayan)
B2 Asit gazları ve Duman filtresi (İnorganik gazlar ve buharlar)
E2 Kükürt dioksit ile diğer asidik gazlar ve buhar filtresi
K2 Amonyak filtresi (amonyak ve organik amonyak türevleri)
ABEK2 Yukarıda belirtilen tüm gazlara ve buharlara karşı kullanılır.(A2, B2, E2, K2)
ABEK2P3 Yukarıda belirtilen tüm gaz ve buharlara ilave olarak zararlı partiküllere karşı yeniden kullanılabilir özellikli filtre.

CE EN 143:2000/A1 200

YANGIN BATTANİYELERİ



- EN 1869 standardına uygun üretilmiştir.
- Boyutları: 90x120 cm / 100x140 cm / 120x160 cm / 160x180 cm
- Cam elyaf kumaştan imal edilmiştir.
- Yanmakta olan bölgeden kaçış ve kurtarma amacıyla,
- Yanan malzemelerin üstüne atarak söndürme amacıyla kullanılır
- Örtünün her iki ucunda tutma halkaları bulunur. Kullanıcı bu tutma halkalarını kullanarak örtüyü kolayca açabilir
- Taşıma çantası ile duvara asmaya uygundur

EN 1869 : 1997

BRAUN AYNALI DUVARA MONTE GÖZ DUŞU İSTASYONLARI

DUVAR TİPİ 2 x 500 ML



Direktif
93/42/EEC(MDD)



DUVAR TİPİ 250 x 500 ML

Actiomedic®



500 ml Steril Göz Solüsyonu
250 ml Steril Göz Solüsyonu

- 2 adet 500 ml göz solüsyonu steril Sodyum Klorür (NaCl 0,9%)
- Duvara asma aparatının ön yüzeyi koruyucu şeffaf plastik kapalıdır
- Duvara asma aparatı içerisinde montaj vidaları, duvara bağlantı için plastik dübel ve aynası mevcuttur.
- Sağlam karton ambalaj içerisinde gönderilir.
- Acil müdahaleler için kullanıma uygundur.

INDUTEX JETGUARD KİMYASAL KORUYUCU TULUM



- El, bilek ve kapşonu lastiklidir.
- Duaform® kumaştan fermuar kısmı pat ile kapalıdır.
- Bel arkası lastiklidir.
- Tam yüz maske ve filtresi ve hava tüplü solunum cihazıyla da kullanılabilir.
- NBC (Nükleer , biyolojik ve kimyasal) koruma seviyesinde CAT III Tip 3B sertifikasına sahiptir.
- Nükleer Partikül Koruma: EN 1073
- Biyolojik Koruma: EN 14126
- Kimyasal Koruma: EN 146 (Tip 3 B Tip 4) EN13982-1 (Tip 5) EN 13034 Antistatik EN 1149

İSTEX® TEK KULLANIMLIK KORUYUCU TULUM



- EN ISO 13982-1 Katı partiküllere karşı kullanım için koruyucu elbise standardına göre sertifikalıdır.
- EN 13034 Sıvılara karşı koruyucu elbise standardına göre sertifikalıdır.
- EN 1149-5 Elektrostatik özellikler standardına göre sertifikalıdır.

WOLF TS-26B EX-PROOF EL FENERİ



- (2 PİLLİ-DÜZ AÇI) EN 60529:1992 standardına göre IP 67 su ve toz koruması mevcuttur.
- II 2 GD EEx e ib IIC T6 IP 67 ATEX sertifikasına sahiptir.
- Zone 1 & 2 Gaz Grupları IIA, IIB, IIC gazlı ortamlarda T6 sıcaklık aralığında kullanımı uygundur. Zone 21 & 22 toz grubu
- Vakum filamen tipte kaynak ile 1.7 wattlık güçle aydınlanma sağlar.
- Korumalı polikarbonat lensli, gövdesi darbe dayanımlı termoplastik yapıda ve antistatik muhafazalıdır.
- 2 adet 1,5 V. pil ile çalışır ve 5 saatin üzerinde aydınlatma sağlar.
- Ağırlığı yaklaşık 150 / 190 gramdır.

WOLF M-40 EX-PROOF MİNİ EL FENERİ



- EN 60529:1992 standardına göre IP 67 su ve toz koruması
- EX II 1 GD Exia IIC T4 IP67 ATEX sertifikası
- Zone 0,1 & 2 ortamlarında T4 sıcaklık aralığında
- 3x5 mm beyaz LED tipte kaynak ile 10 saate kadar aydınlanma
- Polikarbonat lensli, gövdesi darbe dayanımlı termoplastik yapıda elektrostatik muhafazalıdır.
- 3 adet LR-1 tipte pil
- Uzunluk 145 mm, Ağırlık yaklaşık 60 gram

ISTEC® TİP EW MASA TİPİ GÖZ/YÜZ YIKAMA ÇEŞMELERİ

- ANSI/ISEA Z358.1-2014 ve TS EN 15154-2 sertifikalıdır.
- El kumandalıdır, masa veya tezgâh üzerine bağlanmaya uygundur.
- Paslanmaz çelik ve galvaniz boyalı seçenekleri mevcuttur.
- Duş çanağı paslanmaz çelik, galvaniz boyalı veya ABS olarak seçilebilir.
- Toz, kir ve özellikle asit ve alkaliler yolu ile insan gözünde meydana gelebilecek zararlara karşı kullanılır.



TS EN 15154 - 2



ISTEC® TİP TEK , ÇİFT , ÜÇ BAŞLIKLILIK PLAJ DUŞLARI

- 304 paslanmaz çelikten imal edilmiştir.
- Geniş ve sağlam ayak tablası mevcuttur.
- Kir tutmayan polisajlı yüzeylerle kolay temizlenme özelliği
- Estetik görünüm,
- Tek hareketle açma kapama (kelebek-küresel vana sistemi)
- Pratik montaj (tüm parçalar demontedir, gerektiğinde kolayca sökülerek toplanabilir)





İŞÇİ SAĞLIĞI TEÇHİZATI

SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.



📍 Ostim Mah. İvedik OSB 31. Cad. 2269.Sk. No: 42 • 06374 Yenimahalle, Ankara, TÜRKİYE

☎ +90 312 384 13 00

📠 +90 312 341 73 03

✉ info@ist.com.tr

🌐 www.ist.com.tr