



VÜCUT KORUYUCULARI



EL KORUYUCULARI



KAFA KORUYUCULARI



SAĞLIK KORUYUCULARI



AYAK KORUYUCULARI

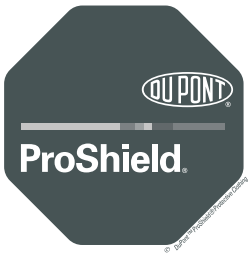


İŞ EMNİYETİ VE  
ÇEVRE KORUYUCULARI



# VÜCUT KORUYUCULARI





DuPont™  
**Nomex®**





## KKD "LİMITLİ KULLANIM" KİMYASAL KORUYUCU GİYSİLERDE KULLANILAN KUMAŞ TIPLERİ



### SMS veya SMMS kumaş:

- Spunbond-Meltblown-Spunbond polipropilen malzemeden elde edilir.
- SMS bariyeri, orta kısımda yer alan ince bir tabaka halinde meltblown polipropilenden ileri gelir.
- Boşluklu yapısı nedeniyle nefes alır ancak sıvı ve partikül koruma performansı düşüktür.
- Hav bırakır.



### Mikrofilm kaplı kumaş:

- Spunbond polipropilen üzerine ince polietilen film kaplanarak elde edilir.
- Üzeri film kaplı olduğu için nefes almaz; terleme sorunu yaşatır.
- Koruyucu bariyeri sadece üstteki ince film sağlar. Bu film tırnakla bile kolayca kaldırılabilir ve bu nedenle malzemenin koruyuculuğu kolayca kaybolabilir.



### Tyvek® yüksek yoğunlukta polietilen kumaş:

- ✓ Destekleyici ilave katmanları bulunmaz. Malzemenin tamamında homojen bir bariyer bulunmakta ve mükemmel koruma sağlar.
- ✓ Hem hava hem de nem buharını geçirir (nefes alır).
- ✓ Uzun süre dayanır.
- ✓ Hav bırakmaz.

Kişisel koruyucu giysiler ile ilgili tüm testler, kullanılmamış ürün üzerinde yapılabilmektedir. Aldığınız ürünün uygulamadaki performansını sorgulayın.

örnek: mikrofilm tabaka uygulamada kolaylıkla yıpranır, kullanım ömrü çok kısadır. Aldığınız ürünün yukarıda belirtilen kumaş tiplerinden hangisini(lerini) içerdiğini sorgulayın.

Koruyucu giysi kumaşının rahat nefes alıp almadığını sorgulayın.

Kumaşın hem iç hem de dış yüzünün antistatik olup olmadığını sorgulayın.

Tip 5 ve Tip 6 test standartları revize edilmiş, limitler yükseltmiştir.

Bu testlerin yeni standartlara

göre, yani EN ISO 13982-1:2004/A1:2010 (Tip 5) ve EN 13034:2005+A1:2009 (Tip 6)-yeni test metodu

EN ISO 17491-4 metot A'ya göre, yapılabildiğini sorgulayın.

fermuar bölgesinden sızıntı olup olmadığını sorgulayın.

Koruyucu giysi kumaşının yanı sıra dikişlerinin de geçirimsiz ve dayanıklılık özelliklerini sorgulayın.

Tyvek® Classic Xpert, yeni patent bekleyen dikiş teknolojisi sayesinde

daha üstün sıvı koruması sunar.

Güvenlik, konfor ve rahatlık sağlayan giysi dizayn özelliklerini sorgulayın.

DuPont™ Tyvek®

Performansını Arayın!

DuPont™  
**Tyvek®**

**Bütün Tulumlar Aynı Görünür,  
Sadece Biri Farklılık Yaratır.**

## DuPont™ ProShield® 20



## DuPont™ ProShield® 20 SFR



### Özellikler

- Nefes alabilen.
- Yüksek konfor seviyesi: yüksek hava ve nem geçirgenlik
- Mavi ve beyaz renkleri mevcuttur.
- Çift yönlü antistatik uygulama.

SMS kumaşı ile yapılmış ProShield 20 tulumları, düşük partikül koruma ile yüksek seviye konforun bir araya gelmesine yardımcı olur.

### Uygulama

Sıcak uygulamalarda, genel bakım, hastaneler ve diğer endüstrilerdeki kirliliklere karşı koruma arayan işçiler için ideal bir seçenektir.

### Özellikler

- Nefes alabilen dokumasız SMS kumaşın açık yapısı sayesinde kullanıcı konforunu maksimize eder.
- REACH Tüzüğü açısından tüm yüksek önem arz eden maddelerden uzak, halojenize olmayan, alev dayanıklı, dokumasız kumaş.
- Her iki taraftan anti-statik uygulama.

Optimal kavrayış için 3 parçalı başlık ve 3 parça conta. Lastikli yüz, el bileği, bel ve ayak bileği. Altta Index 2 veya 3 alev geciktirici kıyafet giyildiğinde cömert kavrayışı sayesinde yüksek hareket özgürlüğü.

### Uygulama

ProShield 20 SFR tulumları, petrokimya ve demiryolu endüstrileri, kaynak, gaz ve metal uygulamaları gibi pek çok uygulamaya karşı kullanılır (kullanım için talimatlara göz atınız).

**Not:** Index 1 tulum asla ciltle direkt temas etmemelidir, ancak Index 2 veya Index 3 tulumun üzerine giyilebilir.

## DuPont™ ProShield® 60



### Özellikler

- Daha iyi kavrayış için yeni bir kalıp.
- Yüksek sıvı geçirmezliği.
- Düşük-orta yoğunluklu su bazlı kimyasallara karşı koruma.
- Mikrofilm kaplama.

Başlıklı iş tulumu. 3 parça pantolon ağı. Çengel ve ilik kapamalı çift fırtına flapası. Lastikli yüz, el bileği, bel ve ayak bileği.

### Uygulama

ProShield 60, genel bakım, hastaneler ve diğer endüstriler, püskürtme veya herhangi başka bileşik materyal, cam üretimi ve genel hizmetler gibi daha az bariyer, dayanım ve konfor gerektiren uygulama alanları için ideal bir seçenektir.

## DuPont™ Tyvek® 200 EasySafe



### Özellikler

- Yeni bir optimize edilmiş, dokumasız, HDPE kumaştan üretilmiştir.
- Kullanıcı konforu için yumuşak dokunuşlu kumaş.
- Optimize edilmiş dizayn ve paketleme.

Başlıklı işçi tulumu. Hafif olmasına karşın dirençli (bir tulum < 180g). 2 parçalı başlık. Lastikli yüz, el bilekleri, bel ve ayak bilekleri

### Uygulama

Tyvek 200 EasySafe, iyileştirme&endüstriyel temizlik ve genel üretimde kullanım için uygundur.

## DuPont™ Tyvek® 400 Dual



### Özellikler

- En ihtiyaç duyduğunuz anda Tyvek koruması.
- Ön yüzey Tyvek® koruması arka yüzey kafadan ayak bileklerine kadar arttırılmış konfor için geniş, nefes alabilir SMS paneli.
- Tulumun dışından içine nüfuz karşı koruma amacıyla arttırılmış koruma için dıştan dikişli dikiş yerleri.
- Gelişmiş fitlik için 3 parçalı başlık ve conta.
- Lastikli yüz, el bilekleri, bel ve ayak bilekleri.
- Dokumasız SMS'ten yapılmış, geniş, nefes alabilir arka panel, partiküllere (cismen 3 mikrona kadar) ve hafif su bazlı sıçramalara karşı düşük koruma; fakat yüksek seviye konfor.

### Uygulama

Tyvek 400 Dual, tuğla seramik ateşlemede, boya püskürtme veya diğer her türlü bileşik materyaller, cam üretimi ve hizmet birimlerinde ön taraftan maruziyet anında korumaya yardım ederken konfor sağlaması beklenen, belirli durumlar için tasarlanmıştır.

## DuPont™ Tyvek® 500 Industry



### Özellikler

- İnsan kontaminasyonuna karşı süreçlerin ve ürünlerin korunmasına yardımcı olur.
- Geliştirilmiş kullanıcı ve süreç koruması için Tyvek fermuar ve fermuar flapası.
- Arttırılmış süreç koruması için içten dikilmiş dikiş yerleri.
- HDPE - Yüksek Yoğunluklu Polietilen kumaş. Yakalı tulum. Hafif olmasına karşın dirençli (bir tulum <180g). Lastikli el, ayak bilekleri ve bel. Geliştirilmiş kavrama için conta.

### Uygulama

Bu tulumun kullanımı partikül ve mikrobiyolojik kontaminasyon kontrolü gerektiren farmasötik, tıbbi cihaz, biyo-teknoloji ve elektronik ortamlarda çalışan işçiler için uygundur.

## DuPont™ Tyvek® 500 Xpert



Uzun Fermuar Kopçası



İyi Başlık Oturuşu



Ergonomik Şekil



## DuPont™ Tyvek® 500 HV



Yaka



Gündüz fark edilebilirlik için Florasan Turuncusu



Gece fark edilebilirlik için Geri Yansıtıcı Bantlar



### Özellikler

- Yüksek sıvı ve partikül koruma.
- Mükemmel dizayn ve konfor.
- Hava ve nem buharı geçirgenliği sayesinde yüksek nefes alabilirlik.
- Hareket esnasında koruma ve mükemmel vücut oturuşu için tamamiyle ergonomik şekil.
- HDPE Yüksek Yoğunluklu Polietilen kumaş.

Başlıklı tulum. Hafif olmasına karşın dirençli (bir tulum <180g). Dönüş anında optimal kavrayış için 3 parçalı başlık. Lastikli yüz, el ve ayak bilekleri, hem de yapıştırılmış bel lastiği. Hareket özgürlüğü için geniş pantolon ağı. Geniş, kavraması kolay fermuar kopçası. Renkli Tyvek'in kimyasal geçirgenliği beyaz Tyvek ile aynı değildir. Lütfen, geçirgenlik bilgisine başvurunuz.

### Uygulama

Tyvek 500 Xpert, ilaç ambalajlamada, gıda işlemede, yağ ve gaz endüstrisinde, madencilikte, genel bakım ve operasyonlarda, otomatik spreyli boyamada ve pek çok diğer alanda kullanılır.

### Özellikler

- Temizlemeye gerek olmaksızın yüksek fark edilebilirlik.
  - Yıkama yok, renk üzerinde etki yok, gözlemlenmeye gerek yok.
  - Hepsi bir arada çözüm: bir tulumda yüksek fark edilebilirlik (en üst sınıf), kimyasal, biyolojik ve anti-statik koruma.
  - Tekrar kullanılabilir yüksek fark edilebilirlik özelliği olan tulumunuzun yerini alabilir.
  - Tyvek dayanıklılığı ve nefes alabilirliği. HDPE kumaş.
  - Tehlikeli ortamlarda çalışırken, karanlıkta veya kötü hava koşullarında çalışırken ideal.
- Yakalı tulumun gündüz ve gece fark edilebilir olması için gümüş gri reflektör bantlı, florasan turuncu rengi mevcuttur. Hafif olmasına karşın dirençli. Lastikli yüz, el ve ayak bilekleri, hem de yapıştırılmış bel lastiği. Hareket özgürlüğü için geniş pantolon ağı. Geniş, kavraması kolay fermuar kopçası.

### Uygulama

Tyvek 500 HV, ray, yol, madencilik, atık işleme, yeraltı, limanlar, hava alanları ve inşaatlarda kullanım için uygun tulumlardır.

## DuPont™ Tyvek® 500 Labo



### Özellikler

- İlaç endüstrisinde ve laboratuvarlardaki süreçlerinizde sizi korur.
- Daha fazla konfor ve esneklik için inovatif "iyi hisset efekti" şekli.
- Oldukça yüksek tulum üretim kalite kontrol spesifikasyonları.
- HDPE kumaş.

Başlıklı tulum ve ekli kayma önleyici bot galoşu. Hafif olmasına karşın dirençli (bir tulum <250g). Gelişmiş fitlik için 3 parçalı başlık ve conta. Lastikli yüz, el ve ayak bilekleri, hem de yapıştırılmış bel lastiği.

### Uygulama

İlaç endüstrisi, laboratuvarlar, kozmetik, optik ve elektronik alanlarında kullanılır.

## DuPont™ Tyvek® 600 Plus



### Özellikler

- Dokumasız bir tulumun konforuyla, Tip 4 performansın kombinasyonu.
- Dikişli ve üstten bantlı dikiş yerleri, kumaş ile eşit bariyer sağlar.
- Başlık şekli ve başlığın etrafındaki lastik tam yüz maskenin etrafına tam oturmuş için tasarlanmıştır.
- Tünel sistemli lastikler (kontaminasyon riskini azaltmak için kelepçe, ayak bilekleri ve yüz)
- HDPE Yüksek Yoğunluklu Polietilen kumaş.

Başlıklı tulum. Hafif olmasına karşın dirençli (bir tulum <250g). Tulumun yüz maskesine sıkı bir şekilde bağlanması için kendinden yapışkanlı çene bağlaması. Lastikli yüz, el ve ayak bilekleri, hem de yapıştırılmış bel lastiği. Kolların yukarı çıkmasını engellemek için parmak düğümü. Renkli Tyvek'in kimyasal geçirgenliği beyaz Tyvek ile aynı değildir. Lütfen, geçirgenlik bilgisine başvurunuz.

### Uygulama

Tyvek 600 Plus tulumları, nükleer endüstrisinde bakım ve imha, ilaç üretimi veya araştırma ve biyo-emniyet laboratuvarlarında olduğu gibi biyolojik risklere maruz kalındığında tıbbi uygulamalarda kullanılır.

## DuPont™ Tyvek 500 Aksesuarları

Özellikle Tyvek® kıyafetleriyle birlikte kullanılmak üzere tasarlanmış olan Tyvek® 500 aksesuarları, riskli maddelere daha fazla maruz kalan vücut bölümleri için gelişmiş koruma sağlar veya süreçleri kontaminasyondan korur.

	Ürün Açıklaması	Kategori	Referans
	<b>Tyvek®500 Labcoat</b> Yakalı laboratuvar önlüğü, M-2XL bedenleri ve beyaz rengi mevcuttur. 5 çitçit kapaması. 3 cep. İçten dikişli dikiş yerleri.	Kategori 1	TY PL30 S WH 00
	<b>Tyvek®500 Labcoat Çitçitli ve Cepli</b> Yakalı laboratuvar önlüğü, M-2XL bedenleri ve beyaz rengi mevcuttur. 5 çitçit kapaması. Cepsiz. Lastikli manşetler (tünelsiz). İçten dikişli dikiş yerleri.	Kategori 1	TY PL30 S WH NP
	<b>Tyvek®500 Labcoat Fermuar ve Cepli</b> Yakalı laboratuvar önlüğü, M-2XL bedenleri ve beyaz rengi mevcuttur. Fermuar kapamalı. 2 cepli. Lastikli manşetler (tünelli). İçten dikişli dikiş yerleri.	Kategori 1	TY PL30 S WH 09
	<b>Tyvek®500 Önlük</b> Boyun ve bel bağlamalı bacak uzunluğunda önlük. Tek beden ve beyaz rengi mevcuttur (uzunluk 108 cm).	Kategori 1	TY PA30 S WH L0
	<b>Tyvek®500 Ceket</b> Başlıklı ceket, M-2XL bedenleri ve beyaz rengi mevcuttur. Fermuar kapamalı. İçten dikişli dikiş yerleri.	Kategori 1	TY PP33 S WH 00
	<b>Tyvek®500 Pantolon</b> Pantolonlar, M-2XL bedenleri ve beyaz rengi mevcuttur. Cepsiz. Lastikli bel, ayak bilekleri lastiksiz. İçten dikişli dikiş yerleri.	Kategori 1	TY PT31 S WH L0
	<b>Tyvek®500 Başlık</b> Başlık, kulaklı ve lastikli yüz ve boyun. Tek beden ve beyaz rengi mevcuttur.	Kategori 1	TY PH30 S WH L0

## DuPont™ Tyvek® 800 J



Kategori 3 Tip 3-B Tip 4-B Tip 5-B Tip 6-B EN 1149-5 EN 1073-2 EN 14126



### Özellikler

- İlaç endüstrisinde ve laboratuvarlardaki süreçlerinizde sizi korur.
- Daha fazla konfor ve esneklik için inovatif "iyi hisset efekti" şekli.
- Oldukça yüksek tulum üretim kalite kontrol spesifikasyonları.

Başlıklı tulum hafif olmasına karşın dirençli (bir tulum <250g). Gelişmiş fitlik için 3 parçalı başlık.

Lastikli yüz, el ve ayak bilekleri, hem de yapıştırılmış bel lastiği.

### Uygulama

Tyvek 800 J, kimyasal, sıvıya karşı koruma ve/veya yağ geçirmezlik gerektiren nemli uygulamalarda kullanılır. Bu tip aktiviteler, endüstriyel temizlik, madencilik, petrokimyasal tertibatlarda, kanalizasyon ve bakım operasyonlarında uygulanır.

## DuPont™ Tychem® 2000 C



Kategori 3 Tip 3-B Tip 4-B Tip 5-B Tip 6-B EN 1149-5 EN 1073-2 EN 14126



### Özellikler

- Sayısız konsantrite inorganik kimyasal ve biyolojik tehlikeye karşı koruma.
- Bariyer bandı ile üstten bantlanmış ve dikilmiş koruyucu dikiş yerleri, kumaşa eşit bir bariyer performansı sağlar.
- Kendinden yapışkanlı çift fermuar flapası yüksek koruma sağlar.
- Seçenek: Ayak bileğine bağlı çoraplar: güvenlik ayakkabılarının içine giyilebilir veya diz uzunluğunda bağlamalı ek ayakkabılar yüksek koruma seviyesi sağlar.

Başlıklı iş tulumu. Optimal vücut oturuşu için lastikli yüz, el bilekleri, bel ve ayak bilekleri, kolların yukarı çıkmasını engellemek içinse parmak düğümü. Tulumun yüz maskesine sıkı bir şekilde bağlanması için kendinden yapışkanlı çene bağlaması.

### Uygulama





Tychem 2000 C, kağıt hamuru ve kağıt üretimi, gıda işleme, kimyasal işleme ve ilaç üretimi gibi pek çok çeşit endüstriyel çevrede sıçrama veya basınçlı sıçrama koruması amacı ile kullanılır.



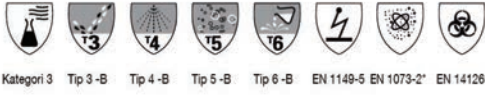
## DuPont™ Tychem® 2000 C Aksesuarları

Tychem® 2000 C aksesuarları, kimyasal koruyucu giysilerle kombine edildiğinde riskli maddelere daha fazla maruz kalan vücut bölümleri için gelişmiş koruma sağlar.



	Ürün Açıklaması	CE Kategorisi ve Tipi	Referans
	<b>Tychem®2000 C Tam Önlük</b> Anvelop arka kapama, kanca ve ilmekli boyun kapama ve bel bağlamalı bacak uzunluğunda tam önlük. Lastikli el bilekleri. S/M ve L/2XL bedenleri ve sarı rengi mevcuttur.	Kategori 3 Tip PB[3]*	TC PL50 T YL 00
	<b>Tychem®2000 C Önlük</b> Boyun ve bel bağlamalı bacak uzunluğunda önlük. Tek beden ve sarı rengi mevcuttur.	Kategori 3 Tip PB[3]*	TC PA30 T YL 00
	<b>Tychem®2000 C Kolluk</b> Manşetlerde ve üst kol kısmında 50 cm uzunluk ve geniş lastikler. Sarı rengi mevcuttur.	Kategori 3 Tip PB[3]*	TC PS32 T YL 00
	<b>Tychem®2000 C Bot Kaplaması</b> Kayma önleyici tabanlı, diz uzunluğunda dış bot. Bağlama ipleri. Bölgesel taban dikişli: sıçramaya dayanıklıdır, tamamen sıvı geçirmezlik özelliği yoktur. Tek beden ve sarı rengi mevcuttur.	Kategori 3 Tip PB[3]*	TC POBA S YL 00

## DuPont™ Tychem® 4000 S



Kategori 3 Tip 3-B Tip 4-B Tip 5-B Tip 6-B EN 1149-5 EN 1073-2\* EN 14126



## DuPont™ Tychem® 6000 F



Kategori 3 Tip 3-B Tip 4-B Tip 5-B Tip 6-B EN 1149-5 EN 1073-2\* EN 14126



### Özellikler

- Çok sayıda organik ve inorganik kimyasala karşı yeni konforlu bir alternatif.
- 100'den fazla kimyasalın nüfuzuna karşı bariyer görevi görür.
- Kontaminasyon olmadığı takdirde çift fermuar ve çift flapalar yeniden kullanım sağlar.
- Yüksek eldiven uyumu için çift kelepçe sistemi.
- Giyim kolaylığı sağlamak amacıyla özellikle tasarlanmış konforlu giysi.

Başlıklı iş tulumu. Optimal vücut oturduğu için lastikli yüz, el bilekleri, bel ve ayak bilekleri, kolların yukarı çıkmasını engellemek içinse parmak düğümü. Tulumun yüz maskesine sıkı bir şekilde bağlanması için kendinden yapışkanlı çene bağlaması.

### Uygulama

Tychem 4000 S kimyasal ambalajlama, çevre temizliği operasyonları ve acil durum müdahaleleri için idealdir. Yağ, gaz gibi çeşitli endüstrilerde, kimya mühendisliğinde ve riskli madde müdahale ekipleri ve diğer acil durum servislerinde kullanım için uygundur.

### Özellikler

Geniş yelpazede kimyasal ve biyolojik tehlikelere karşı güvenilir koruma.

- Sayısız endüstriyel toksik organik kimyasala, yüksek yoğunlukta inorganik kimyasala ve biyolojik tehlikelere karşı koruma. 250'nin üzerinde kimyasal için kimyasal geçirgenlik bilgisi mevcuttur.
- Bariyer bandı ile üstten bantlanmış ve dikilmiş koruyucu dikiş yerleri, kumaşa eşit bir bariyer performansı sağlar.
- Kendinden yapışkanlı çift fermuar kanadı, yüksek seviye koruma sağlar.
- Seçenek: Ayak bileğine bağlı çoraplar: güvenlik ayakkabılarının içine giyilebilir veya diz uzunluğunda bağlamalı ek ayakkabılar yüksek koruma seviyesi sağlar.

Optimal kavrayış için lastikli yüz, kol bilekleri, bel ve ayak bilekleri ve yukarı çıkmasını engellemek için başparmak düğümü. Tulumun yüz maskesine sıkı bir şekilde bağlanması için kendinden yapışkanlı çene bağlaması.

### Uygulama

Tychem 6000 F, kimyasal döküntü temizlenmesi, acil durum müdahalesi ve petro-kimyasal uygulamalar gibi pek çok alanda kullanılabilir.



## DuPont Tychem® 6000 F Aksesuarları

Tychem® 6000 F aksesuarları, kimyasal koruyucu giysilerle kombine edildiğinde riskli maddelere daha fazla maruz kalan vücut bölümleri için gelişmiş koruma sağlar.



	Ürün Açıklaması	CE Kategorisi ve Tipi	Referans
	<b>Tychem®6000 F Tam Önlük</b> Anvelop arka kapama, kanca ve ilmekli boyun kapama ve bel bağlamalı bacak uzunluğunda tam önlük. Lastikli el bilekleri. S/M ve L/2XL bedenleri ve gri rengi mevcuttur.	Kategori 3 Tip PB[3]*	TF PL50 T GY 00
	<b>Tychem®6000 F Önlük</b> Boyun ve bel bağlamalı bacak uzunluğunda önlük. Tek beden ve gri rengi mevcuttur.	Kategori 3 Tip PB[3]*	TF PA30 T GY 00
	<b>Tychem®6000 F Kolluk</b> Manşetlerde ve üst kol kısmında 50 cm uzunluk ve geniş lastikler. Tek beden ve gri rengi mevcuttur.	Kategori 3 Tip PB[3]*	TF PS32 T GY 00
	<b>Tychem®6000 F Bot Kaplaması</b> Kayma önleyici tabanlı, diz uzunluğunda dış bot. Bağlama ipleri. Bölgesel taban dikişli: sıçramaya dayanıklıdır, tamamen sıvı geçirmezlik özelliği yoktur. Tek beden ve gri rengi mevcuttur.	Kategori 3 Tip PB[3]*	TF POBA S GY 00

## DuPont™ Tychem® 6000 F FaceSeal



Kategori 3 Tip 3-B Tip 4-B Tip 5-B Tip 6-B EN 1149-5 EN 1073-2 EN 14126

Sıkı Oturan Başlık



Çift Fermuar Flapası



Ekli Eldivenler



## DuPont™ Tychem® 10000 TK



Kategori 3 Tip 1a-ET

Sıkı Gaz Fermuar Kapaması



Model 614T Arkadan Girişli



Seçenek:  
Hazmat Kimyasal Botları



Ekli Eldivenler



Model 614T Önden Girişli

### Özellikler

- Sıkı tasarım teknolojisi: maskenin etrafını saran kauçuk conta, tam yüz maskeleri ile uyumludur ve eldivenlerin içi de tüm vücut koruma sağlamak amacıyla contalıdır.
- Bantlamaya gerek olmayışı, acil durumlarda ve endüstriyel uygulamalarda daha hızlı takılma sağlar.
- Çift kapaklı arka girişi, kullanıcının ön taraftan maruz kalışına karşı yüksek koruma sağlar.
- Ekli bağlamalı, dağıtıcı çoraplar.
- Dağıtıcı çoraplar sayesinde kullanıcının, ekstra topraklama kablosuna gerek kalmaksızın topraklama yapmasına imkan tanır.
- Giysileri uzun süre stoklama durumu söz konusu olabilecek acil durum müdahale ekipleri için, üretim tarihi paket kutusunun üzerinde belirtilmiştir.

Başlığının içinde kauçuk conta bulunan başlıklı iş tulumu, ekli eldiven ve çoraplar, arkadan giriş yerli. Dikilmiş ve üstten bantlı dikiş yerleri.

### Uygulama

Tychem 6000 F FaceSeal, endüstriyel üretim ve temizlemeden, acil müdahale, kimyasal döküntü temizliğine kadar pek çok farklı alanda kullanılabilir.

### Özellikler

- Toksik ve korrosif gazlara, sıvılara ve katı kimyasallara karşı koruma için özel olarak geliştirildi.
- Kumaş, vizör, iç katman eldiveni ve dikiş yerleri, EN 943-2'de listelenen kimyasalların geçirgenliğine karşı dirençlidir.
- 8 saatlik maruziyetin ardından test edilen 300 kimyasaldan 270'inde gözle görülür bir değişiklik olmadı.
- Patlama ve yırtılmaya karşı dirençli.

Bağımsız bir hava alma aparatıyla birlikte giyilmeli. 2 modeli mevcut: Önden girişli (model 614T) veya çabuk giyilmesi ve çıkarılması için arkadan girişli model (615T). Kimyasal dayanım için içi kat kat olan iki katlı eldiven sistemi ve mekanik-fiziksel dayanıklılık için Viton/dışı butil eldivenler. 220 derece görüş açısıyla genişletilmiş yüz siperi. Sağlık ve hayatı açılardan ani tehlike arz eden durumlar için tasarlanmıştır.

### Uygulama

Hayat ve sağlık açısından ani tehlikelere neden olan durumlar için tasarlanmıştır. Endüstriyel, acil durum müdahale ve iç hazırlık uygulamaları için uygundur. Tarımsal, petrokimyasal ve gıda işleme ortamlarında karşılaşılan amonyak dolu atmosferlerde etkilidir.

## DuPont Tychem® 6000 FR



Yüz Maskesine Sıkı Oturuşlu Başlık



360  
Koruma

Tychem  
Nomex.



Alev Geciktirici Çekme İpleri



Lastikli Giysi Kolu Keleğesi

## DuPont Tychem® 6000 FR

ThermoPro  
Combo&Apron



Kemer Tokalı Kapamalı Ayarlanabilir Kayış



Fermuar ve Koruyucu Flapa



Lastikli Giysi Kolu Keleğesi



Önden Koruma Sağlar



Lastikli El Bilekleri



İki Kemer Tokalı Kapama Sistemi

### Özellikler

- DuPont'tan iki eşsiz ve ispatlanmış teknolojinin sinerjisi: Kimyasal koruma için Tychem ve elektrik arki, alev ve ısı koruma için Nomex.
- Organik ve inorganik kimyasallara karşı koruma. 250'nin üzerinde kimyasala karşı geçirgenlik için test edildi.
- DuPont ThermoMan termal manken üzerinde test edildi: Ani bir yangın anında ortalama %98'lik kurtulma şansı ve %8' kadar öngörülebilir vücut yanığı.
- Elektrik arki derecesi: ATPV=15 cal/cm<sup>2</sup>
- Tek katman, geniş hareket alanı sağlar.
- Zarar görmediği veya maruziyet olmadığında yeniden kullanılabilir.

Yüksek fark edirlilik için parlak turuncu renkte başlıklı tulum. Maske oturan iplikli başlık, lastikli el bilekleri ve açık kıvrık ayak bilekleri. Yüksek koruma için boyun bölgesinin tamamen kaplanması amacıyla uzun fermuar çeneye kadar uzanıyor. Çift flapa, fermuar, çengel ve ilikleme sistemi. Nomex ipliğiyle dikilmektedir.

### Uygulama

Tychem 6000 FR ThermoPro tipik uygulamaları; yağ ve gaz endüstrisinde, petrokimyasallarda, alevlenebilir maddelerin taşınmasında, endüstriyel yangın ekiplerinde, acil müdahale ekiplerinde, laboratuvarlarda, endüstriyel kimyasal işlem tesislerinde, gizli laboratuvar araştırmalarında ve yarı-konduktör üretimlerinde kullanılır.

### Özellikler

Yüksek fark edirlilik için parlak turuncu renkte yakalı ceket ve önlüklü tulum kombinasyonu. Lastikli bilek ve lastikli belli ceket. Toka kapamalı, dokuma kayışlı, ayarlanabilir önlük, açık ayak bilekleri. Ceket, çift fırtına flapalıdır.

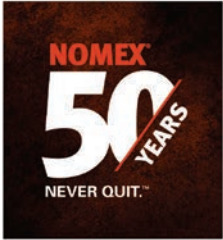
Kollu giysinin, yüksek fark edirlilik amacı ile parlak turuncu rengi mevcuttur. Belin ve omuzun arkasında ayarlanabilir FR tokası. Lastikli bilekli tamamlayıcı kollar.

### Uygulama

DuPont Nomex ipliğiyle dikilen Tychem 6000 FR ThermoPro askesuarları bölgesel vücut koruma sağlar (Kat.3, PB3) ve yangın/ark riskine karşı başlıca alev dayanımlı giysiler ile birlikte kullanılmalıdır. Benzer uygulamalar akademik ve profesyonel laboratuvarlarda kullanılabilir.



DuPont™  
**Nomex**®



# Termal Tehlikelere Karşı Üstün Koruma

Endüstriyel Çalışanlar için DuPont™ Nomex® Çözümleri

Vücut Termal Koruma Kıyafetleri için Temel Avrupa Standartları

Termal Tehlikeler				Elektrostatik Deşarj Tehlikeleri	Kımyasal Tehlikeler	Elektriksel Akım Tehlikeleri	Çevresel Tehlikeler	Düşük Görüş Mesafesi Tehlikeleri
Isı ve Alev	Elektrik Arki	Büyük Ermiş Metal Sıçramaları	Küçük Ermiş Metal Sıçramaları	Antistatik Özellikler	Düşük hacimli Sıçrama ve Duman	Düşük Voltajlar	Yağmur	Yüksek Görüş Mesafesi
EN 531* EN ISO 11612*	IEC 61482-1** IEC 61482-1-1:CDV** IEC 61482-1-2** IEC 61482-2:CDV*	EN 531* EN ISO 11612*	EN 470-1*  EN ISO 11611*	EN 1149-1** EN 1149-3** EN 1149-5*	EN 13034*	EN 50289*	EN 343* EN 14360**  Soğuk ve Serin Ortam EN 342* EN 14058** 	EN 471*
								

## Doğru Termal Koruyucuyu Seçmek

### 6 Seçim Kriteri

DuPont, kişisel koruyucu donanım için en uygun malzemeyi seçerken aşağıda belirtilen altı seçim kriterinin göz önünde bulundurulmasını önermektedir:

#### 1. CE İşaretleri, Normlar ve Düzenlemeler



CE İşaretleri,  
Normlar ve  
Düzenlemeler

Koruyucu giysi üretimine uygulanan, bir KKD / kişisel koruyucu donanımın pazara sunulmadan, yani dağıtılmadan ya da kullanılmadan karşılaması gereken "zaruri" gereklilikleri tanımlayan zorunlu direktiftir. CE sertifikasyonu için minimum performans üzeri gereklilikler, özel tehlikelere ya da diğer faktörlere istinaden kullanıcılar tarafından belirlenir. Kazanılan CE sertifikasyonu ürün üzerindeki CE işareti ile gösterilir. Bu işaret son kullanıcıya, KKD / kişisel koruyucu donanımın, belirli tehlikelere karşı koruma ve de ergonomi, zararsızlık ile beden bakımından tanımlanan zaruri gereklilikleri yerine getirdiğini söyler.

#### 2. Daha Fazla Koruma



Daha fazla  
Koruma

Endüstriyel uygulamalarda, çalışanların korunması gereken temel termal tehlikeler ısı ve alev, elektrik arkından kaynaklanan ısı ve erimiş metal sıçramalarıdır.

Bir çalışanın maruz kalabileceği ortam koşulları ve ısı, alev ya da ateş miktarı şu şekilde ifade edilir:

- Kal/cm2 ya da kW.s/m2 cinsinden ölçülen tahmini ortaya çıkan enerji.
- Kal/cm2/sn ya da kW/m2 cinsinden ölçülen ısı akışı, ya da birim alandan geçen ısı akış oranı.

#### 3. Kullanıcı Konforu



Kullanıcı  
Konforu

Nomex® elyaf ile üretilen tipik koruyucu kumaşlar 150-265 g/m2 arasındadır ya da alev geciktirici kimyasallarla apre yapılmış pamuk ve pamuk karışımı kumaşlardan neredeyse %40 daha hafiftir. Nomex® çözümleri daha düşük ağırlıkta ısı ve alevle karşı daha iyi koruma sağlar. Nomex® Üretim teknolojisi sayesinde Elyaf esnasında ilave edilen Karbon sayesinde Sonsuz Antistatiktir yani Yıkama ile Antistatik özelliği kaybolmaz. Tipik Nomex® tek katmanlı kumaşlar 200 yıkama sonrasında bile yüksek hava geçirgenliklerini korurlar. Pamuk bazlı kumaşlar 50 yıkama sonunda, kumaşlar yıkandıkça sıkılaştığından, kumaş çekmesine bağlı olarak hava geçirgenliklerini %35 oranında kaybederler.

#### 4. Kalite Güvencesi



Kalite  
Güvencesi

DuPont Kişisel Koruyucular; kişisel koruyucu kullanıcılarına kontrolden geçmiş ürünleri teslim etmeyi taahhüt eden değer zinciri partnerlerini dikkatle seçmektedir. DuPont elyaf ve kumaş yenilikleri, teknik uzmanlık ve bitmiş giysilerin kalite ve performansının tam olarak kontrol edildiği eşsiz Thermo-Man®, Arc-Man® ve DuPont™ Molten Metal Man ekipmanlarını içeren en gelişmiş / en son teknolojiye sahip test sistemlerine ayrıcalıklı ulaşım imkanına sahip olacaktır. DuPont™ Nomex® etiketleme programı tarafından geliştirilen gereklilikler Avrupa termal standartlar gerekliliklerinin üstündedir ve seçtiğiniz Nomex® kişisel koruyucu giysinin ürün ömrü boyunca kalitesini koruyacağını temin eder.

#### 5. Fiyat Etkinliği



Fiyat Etkinliği

##### Dayanıklı / Uzun Ömürlü / Kolay Temizlenebilir

Pamuk ve pamuk karışımı kumaşlar mekanik dayanımlarını sadece 50 yıkamadan sonra büyük bir ölçüde kaybederken, Nomex® kumaşlar mükemmel sağlamlıklarını giyim süreleri boyunca, 200 yıkamadan sonra bile muhafaza eder. Nomex® elyaf ile üretilen giysiler esvel ya da endüstriyel yıkama ve kuru temizlemeye uygundur. Buruşmayan görünümüne sahiptir ve yıkama sonrası ütüleme gerektirmez. Nomex® elyaf ile üretilen giysilerden toz ve lekeler kolaylıkla çıkar ve 200 yıkamadan sonra bile estetiklerini muhafaza ederler. Giysi etiketinde tüm yıkama ve kurutma talimatları basılı olarak yer almaktadır.

#### 6. Rahatlık



Rahatlık

DuPont 100 yılı aşkın süredir endüstriyel güvenlik yönetimi konusunda bir şirket olup emniyet ve güvenlik konusuna bağlılığı kurumsal boyuttadır. Ayrıca DuPont endüstri ortalaması üzerinde bir güvenlik rekorunu elinde tutmaktadır. Nomex® çözümleri, Nomex® meta-aramid elyafın olağanüstü termal ve tekstil özelliklerini birleştirmiştir. Ayrıca Kevlar® para-aramidin yüksek dayanıklılığına ve kalıcı antistatik karbon bazlı bir poliamid elyaf olan P-140'a da sahiptir.

#### Daha Fazla Korumada Tehlikenin Tanımlanması

Termal Tehlike	Tipik Maruz Kalma Süresi	Sıcaklıklar	Isı Transferi
Isı ve Alev	15 sn'ye kadar	1.000°C'ye kadar	%50 konvektif ısı %50 ışıma (radyant) ısı
Elektrik Arki Isısı	1 sn'ye kadar	10.000°C'ye kadar	%10 konvektif ısı %90 ışıma (radyant) ısı
Erimiş Metal Sıçramaları	Uzun Süre	< 2.000°C	%100 temas ısı

#### Nomex elyafın üretilmiş kumaşlar

Alev kaynağı uzaklaştırıldığında yanmaya devam etmez ve erimez.

Isıya maruz kaldığında kopma yapmaz.

Isıya maruz kaldığında zehirleyici/toksik etkililiğe ya da rahatsız edici gaz açığa çıkarmaz.

Birçok kimyasala dayanıklıdır.

Aşınmaya, yırtılmaya ve uzun süreli kullanıma dayanıklıdır.

Elyaf boyunca kılcalıklarla sağlanan nem kontrolü sayesinde konforludur.



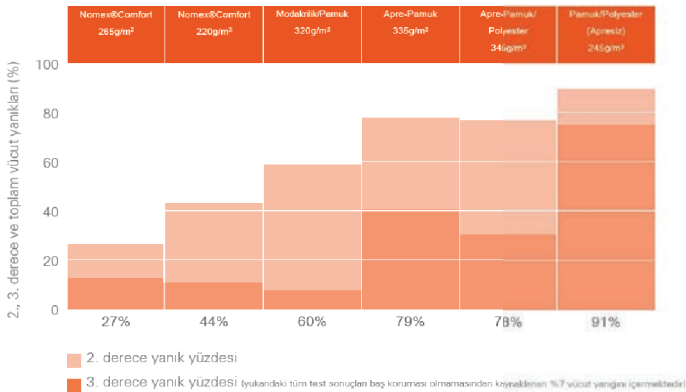
## Nomex Isı ve Alev Karşı Korur



Thermo-Man®, DuPont tarafından geliştirilen bir bitmiş giysi testidir. Üzerine test edilecek giysinin giydirildiği, propan gaz yakıcılarla yakılan alev maruz bırakılan, 122 ısı sensörüyle donatılmış gerçek boyutlarda bir mankendir. Bu test, giysinin yüzeyini 1000°C'ye çıkan sıcaklıklardaki parlak alev maruz bırakır; böylece tipik bir endüstriyel ısı ve alev kazası simule edilir. Bu aşırı yakıt ateşi simulatörü giysinin koruma performansını ve ısı ile alev maruz kalma anında bütünlüğünü denetler.



Yaygın kullanılan elyaf türleri yapılmış iş kıyafetlerinin Thermo-Man® Vücut Yanıkları Ağırsından Karşılaştırması



After 4 seconds' Thermo-Man® Exposure



Nomex® garments have a much better appearance after 4 seconds' Thermo-Man® exposure than FR cotton blends.

## Nomex Ürün Çeşitleri



### Kumaş Özellikleri

- Dış Kumaş: Nomex Comfort: %93 NOMEX® (meta-aramid) / %5 KEVLAR® (para-aramid) %2 Antistatik Kumaş.
- Çoklu risklere karşı koruma,
- Dizayn: Standart ceket&pantolon dizaynı olacaktır.
- Dikiş İpliği: 100% Alev Almaz
- Reflektif şerit: Göğüs, sırt, kollarda ve paçalarda NFPA /EN 469 ve EN 20471/ANSI 107 e göre test edilmiş 5 cm FR reflektif şerit

#### Standartlar:

- ISO 11612 (A1, A2, B1, C1, F1)
- EN 1149 3/5
- IEC 61482-1-2: 2009 Class 1 4 kA
- EN 13034



Alev Almaz Örne Başlık



Alev Almaz & Antistatik Gömlek  
%93 NOMEX® -%5 KEVLAR®-%2 Antistatik

DuPont™  
**Nomex**®





## EL KORUYUCULARI



**MAPA**<sup>®</sup>  
PROFESSIONNEL

**WELDAS**<sup>®</sup>

**VULCON**<sup>®</sup> 

The background features a white central area with two large, curved, overlapping bands of blue. The top band is a darker shade of blue, while the bottom band is a lighter shade. The bands curve from the top-left and bottom-right towards the center, creating a sense of motion and depth.

**MAPA<sup>®</sup>**  
**PROFESSIONNEL**



**MAPA**<sup>®</sup>  
PROFESSIONNEL

**ÜSTÜN  
KORUMA**

**ÜSTÜN  
KONFOR**

**ÜSTÜN  
DAYANIM**

## ÇALIŞAN HER EL İÇİN BİR ÇÖZÜM

**Çünkü her el farklı risklere maruz kalır**

**Mapa Professionnel geniş bir koruyucu eldiven yelpazesine sahiptir.**

Yeni malzemeler, prosesler ve astarlar, vb. Mapa Professionnel ve endüstriyel dünyanın kısıtlamalarının üstesinden gelmek ve koruma, konfor konusunda artan talepleri karşılamak amacıyla tasarlandı.



### **Tek Kullanımlık**

Tek kullanımlık eldivenler hassas işler sırasında elleri ve ürünleri korur.



### **Kesik Koruma**

Kesik tehlikesi olan çeşitli iş tipleri için özel olarak tasarlanmış el konforu ve koruma sağlamak için.



### **Sıvı Geçirmez Koruma**

Hafif zararlı sıvılarla uzun süreli temas sırasında elleri ve ürünleri korur.



### **Termal Koruma**

Sıcak veya Soğuk ortamlarda termal koruma gerektiren her türlü koruma için



### **Kimyasal Koruma**

Az yada çok zararlı ürünlerle yapılan işlemlerle her türlü kimyasal risk durumu için bir çözüm.



### **Foot Expert Serisi**

Gıda sanayindeki her uygulama için uygun bir çözüm sunmak ve maksimum hijyen sağlamak için



### **Genel Kullanım**

Genel taşıma işlerinde (hassas işler/ağır işler) yaralanmalara karşı koruma sağlar.



### **Kritik Ortamlar**

Kontrollü ve kapalı ortamlarda hem operatör, hem de taşıdıkları ürünlerin korunmasını sağlamak için





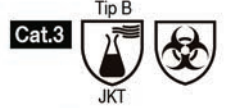
## Solo Green 977

Tek Kullanımlık



**Tek kullanımlık eldivenler içinde en iyi kimyasal koruma;  
Kimyasal koruma ve hassasiyetin mükemmel dengesi.**

Birçok kimyasala uygundur.(kimyasal direnç tablosunu inceleyin.) Kalınlık, konfor ve direnç arasında iyi denge kurar.



UZUNLUK : 24 cm  
KALINLIK : 0,11 mm  
Ham Madde : Nitril



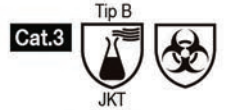
## Solo Blue 997

Tek Kullanımlık



**Hafif gıda işleme için tavsiye edilen kusursuz hassasiyet.**

Esneklik ve inceltmiş malzeme kalınlığı sayesinde mükemmel hassasiyet. Tek başına ve dış eldiven olarak giyilir.



UZUNLUK : 24,5 cm  
KALINLIK : 0,1 mm  
Ham Madde : Nitril



## Solo Box 967

Tek Kullanımlık



**Hassasiyet ve direnç arasında mükemmel denge.**

Esneklik ve inceltmiş mükemmel hassasiyet.



UZUNLUK : 2,5 cm  
KALINLIK : 0,08 mm  
Ham Madde : Nitril



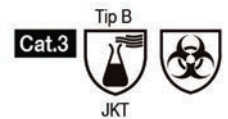
## Solo Ultra 999

Tek Kullanımlık



**Yağlı ortamlar için ideal kusursuz mekanik direnç.**

İnceltmiş malzeme kalınlığı sayesinde kusursuz hassasiyet. Giyilmesi ve çıkarılması kolay.



UZUNLUK : 30 cm  
KALINLIK : 0,10 mm  
Ham Madde : Nitril



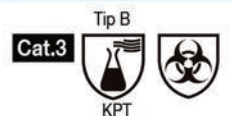
## Trilites 994

Tek Kullanımlık



**Kimyasal sıçramalarına karşı koruma için tri-polimer formülü.**

Gelişmiş konfor ve direnç için benzersiz üçlü polimer harmanı. Kimyasal sıçramalara karşı koruma.



UZUNLUK : 25,5 cm  
KALINLIK : 0,15 mm  
Ham Madde : Tripolimer





## Vital 124

Sıvı Geçirmez



**Agresif olmayan ortamlarda hassas el becerisi.**

Doğal lateksin yumuşaklığı sayesinde kusursuz el becerisi ve direnç.



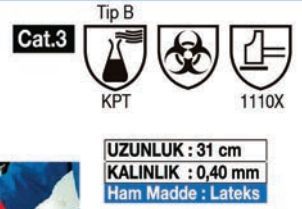
## Vital 180

Sıvı Geçirmez



**Yağ ve greslere karşı hassasiyet ve optimize edilmiş direnç.**

Rahat pamuklu flock astar.  
Taşınmakta olan ürünlerin daha iyi korunması için klorlu kaplama.



## Alto 405

Sıvı Geçirmez



**Hafif kimyasal koruması için ince temas.**

Eldivenin inceltilmiş kalınlığı sayesinde dokunsal hassasiyet.  
Pamuklu flock astar sayesinde konfor ve ter emilimi.



## Vital 165

Sıvı Geçirmez



**Gıda teması için esneklik ve çabukluk.**

Doğal lateksin yumuşaklığı sayesinde kusursuz çabukluk.  
Rahat pamuklu flock astar.

**Cat. 1**

UZUNLUK : 30,5 cm  
KALINLIK : 0,29 mm  
Ham Madde : Lateks



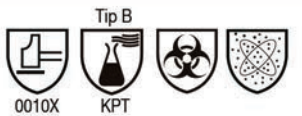
## Vital 177

Sıvı Geçirmez



**Gıdayla temasa adapte olmuş hassasiyet ve esneklik.**

Kusursuz hassasiyeti yumuşak malzemeden ince bir eldiven.  
Taşınmakta olan ürünlerin daha iyi korunması için klorlu kaplama.



UZUNLUK : 31 cm  
KALINLIK : 0,40 mm  
Ham Madde : Lateks





## Jersette 301

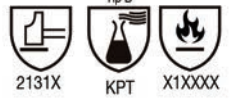
Sıvı Geçirmez



**Agresif ortamlarda uzun vadeli çalışmalar için maksimum konfor.**

Anatomik biçim ve ek yeri olmayan kumaş desteğinin kusursuz konforu sayesinde hareket özgürlüğü. Yarılmaya karşı direnç.

Cat.2



UZUNLUK : 30 cm  
KALINLIK : 1,15 mm  
Ham Madde : Lateks



## Jersette 308

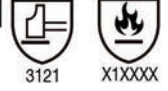
Sıvı Geçirmez



**Gıda taşınmasında uzun vadeli çalışmalar için iyi konfor.**

Anatomik biçim ve ek yeri olmayan kumaş desteğinin kusursuz konforu sayesinde hareket özgürlüğü. Yaş koşullarda tüm kullanımlar için su geçirmez.

Cat.2



UZUNLUK : 30 cm  
KALINLIK : 1,15 mm  
Ham Madde : Lateks



## Alto 258

Sıvı Geçirmez



**Agresif konsantre deterjanlara karşı güçlü koruma.**

Pamuklu flock astarı sayesinde ekstra konfor ve ter emilimi. Kabartmalı doku sayesinde kaygan objeler için iyi kavrama.

Cat.3



UZUNLUK : 32 cm  
KALINLIK : 0,60 mm  
Ham Madde : Lateks



## Harpon 321

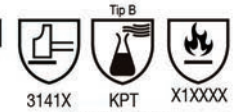
Sıvı Geçirmez



**Yüksek derecede agresif ortamlarda ağır, pürüzlü veya kaygan objelerin kavranmasında konfor ve güvenlik.**

Kumaş desteğinin ve iyi termal yalıtımın konforu sayesinde uzun süreli kullanıma uygun. Optimize edilmiş servis ömrü yüksek aşınma direnci.

Cat.2



UZUNLUK : 32 cm  
KALINLIK : 1,35 mm  
Ham Madde : Lateks



## Harpon 326

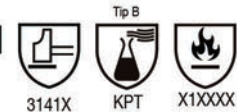
Sıvı Geçirmez



**Gıda endüstrisinde ağır, pürüzlü veya kaygan objelerin kavranmasında konfor ve güvenlik.**

Kumaş desteğinin ve iyi termal yalıtımın konforu sayesinde uzun süreli kullanıma uygun. Optimize edilmiş servis ömrü yüksek aşınma direnci.

Cat.2



UZUNLUK : 32 cm  
KALINLIK : 1,35 mm  
Ham Madde : Lateks





## Alto 285

Kimyasal



**Uzun ömürlü kimyasal koruma ve iyi mekanik performans.**

Malzemenin kalınlığı sayesinde daha uzun servis ömrü ve iyi darbe koruması. Ön kol koruması.

Cat.3



2131X



ABKMPT

Tip A

UZUNLUK : 60 cm  
KALINLIK : 1,00 mm  
Ham Madde : Lateks



## Alto 299

Kimyasal



**Uzun ömürlü kimyasal koruma ve iyi mekanik performans.**

Malzemenin kalınlığı sayesinde daha uzun servis ömrü ve iyi darbe koruması.

Cat.3



3121X



AKLMPT

Tip A

UZUNLUK : 31 cm  
KALINLIK : 0,90 mm  
Ham Madde : Lateks



## Alto 415

Kimyasal



**Hafif kimyasal koruması için ince temas.**

Eldivenin inceltilmiş kalınlığı sayesinde dokunsal hassasiyet. Pamuklu flock astar sayesinde konfor ve ter emilimi.

Cat.3



KMT



1011X



UZUNLUK : 32 cm  
KALINLIK : 0,60 mm  
Ham Madde : Lateks

Ham Madde : Lateks



## Telsol 351

Kimyasal



**Düşük kimyasal tehlike riskiyle konfor, esneklik ve mekanik koruma.**

Ek yeri olmayan pamuklu örgü sayesinde istisnai konfor ve iyi soğuk direnci. Yağ, gres ve hidrokarbonlara karşı iyi direnç.

Cat.3



KLMNPT



4121X

UZUNLUK : 30 cm  
KALINLIK : 1,50 mm  
Ham Madde : PVC



## Ultranitril 485

Kimyasal



**Standart kimyasal koruma ve iyi hassasiyet.**

Eldivenin yumuşaklığı sayesinde hassasiyet. Kabartmalı dış kaplaması sayesinde kaygan objeler için iyi kavrama.

Cat.3



JKOPT



3101X

UZUNLUK : 31 cm  
KALINLIK : 0,34 mm  
Ham Madde : Nitril





## Alto Plus 260

Kimyasal



**Hassasiyetten ödün vermeksizin sağlanan uzun süreli kimyasal koruma.**

Kimyasal ürünlere karşı iyi koruma. Pamuk hava emdirilmiş astar sayesinde ter emilimi ve giyim konforu sağlar.



UZUNLUK : 32 cm  
KALINLIK : 0,8 mm  
Ham Madde : Nitril



## Ultranitrl 381

Kimyasal



**Standart kimyasal koruma ve maksimum konfor.**

MAPA benzersiz çok katmanlı süreci sayesinde son derece yumuşak. Yaş objelerin daha iyi kavraması için kabartılı doku.



UZUNLUK : 35,5 cm  
KALINLIK : 0,85 mm  
Ham Madde : Nitril



## Ultranitrl 480

Kimyasal



**Ultra Uzun kimyasal koruma.**

Optimize edilmiş servis ömrü, kusursuz mekanik direnç (aşınma, delinme). Yüksek risk içeren kimyasal ürünlerin yoğun olarak taşınması sırasında kusursuz koruma.



UZUNLUK : 46 cm  
KALINLIK : 0,55 mm  
Ham Madde : Nitril



## Ultranitrl 491

Kimyasal



**Uzun ömürlü kimyasal koruma ve iyi mekanik direnç.**

Anatomik biçim ve flock astarın kalitesi sayesinde hassasiyet ve konfor. Daha uzun servis ömrü. Kusursuz mekanik direnç (aşınma, delinme).



UZUNLUK : 37 cm  
KALINLIK : 0,38 mm  
Ham Madde : Nitril



## Ultranitrl 492

Kimyasal



**Uzun ömürlü kimyasal koruma ve iyi mekanik direnç.**

Anatomik biçim ve flock astarın kalitesi sayesinde hassasiyet ve konfor. Daha uzun servis ömrü. Kusursuz mekanik direnç (aşınma, delinme).



UZUNLUK : 32 cm  
KALINLIK : 0,38 mm  
Ham Madde : Nitril





## Ultranitrl 493

Kimyasal



**Ultra Uzun kimyasal koruma.**

Optimize edilmiş servis ömrü: Kusursuz mekanik direnç (aşınma, delinme). Yüksek risk içeren kimyasal ürünlerin yoğun olarak taşınması sırasında kusursuz koruma.



UZUNLUK : 39 cm  
KALINLIK : 0,55 mm  
Ham Madde : Nitril



## UltraNeo 382

Kimyasal



**Standart kimyasal koruma ve maksimum konfor.**

Mapa Professionnel'in benzersiz çok katmanlı süreci sayesinde son derece yumuşak. Yaş objelerin daha iyi kavranması için kabartmalı doku.



UZUNLUK : 35,5 cm  
KALINLIK : 0,90 mm  
Ham Madde : Neopren



## UltraNeo 414

Kimyasal



**Ultra yüksek performanslı kimyasal koruma.**

Malzemenin kalınlığı arttırdığı geniş kapsamlı kimyasal direnci (asitlere, alifatik çözücülere, çözücü karışımlarına karşı). Kabartmalı doku sayesinde iyi kavrama.



UZUNLUK : 45,5 cm  
KALINLIK : 0,75 mm  
Ham Madde : Neopren



## Butoflex 650

Kimyasal



**En üst düzey spesifik kimyasal direnci.**

İstisnai konfor, piyasadaki kumaştan iç astarlı ilk butil eldiven. Çok aşındırıcı asitler, ketonlar, esterler ve amin türevleri için en üst düzey spesifik kimyasal direnci.



UZUNLUK : 35 cm  
KALINLIK : 1,50 mm  
Ham Madde : Butil



## FluoTech 468

Kimyasal



**Aşınma göstergeli dokunsal hassasiyet.**

Mapa çoklu katman teknolojisi sayesinde kusursuz esneklik ve kalınlık optimizasyonu: İyi hassasiyet ve konfor. Nitril iç katman: Kusursuz mekanik direnç ve daha uzun bir servis ömrü.



UZUNLUK : 30 cm  
KALINLIK : 0,50 mm  
Ham Madde : Fluoroelastomer





#### KONFOR

- Anatomik şekil:
- Hassasiyet için mükemmel kalıp
- Eldivenin yumuşaklığı, konforlu bir ikinci cilt hissi verir
- Daha yüksek üretkenlik için destek



#### DAYANIKLILIK

- Piyasadaki köpük nitril eldivenlerden 9 kata kadar daha dayanıklı
- Maliyetlerinizi optimize eder
- Anatomik şekil: hassasiyet için mükemmel kalıp



#### NEFES ALABİLME

- Daha iyi tahliye sayesinde teri azaltır
- Yüksek seviyede nefes alabilme
- Ellerin sıcaklığı konfor kazanmak için ayarlanır



#### CİLT KORUMA

- Silikonsuz
- Yıkanebilir
- OEKO-TEX®

İş eldiveni sektörü için tüm gereksinimleri karşılayan teknolojik yenilik.



## Kuru & Kirli Ortamlar İçin Terlemeyi Azaltan Eldivenler

Maksimum konfor için Mükemmel Nefes Alabilme Maliyet ve üretkenliğinizi optimize etmek için 9 kat daha dayanıklı



MAPA PROFESSIONNEL'in elastomer konusunda uzman kimyasal laboratuvar & tekstil ekibi, müşterilerimizin tüm gereksinimlerini bir arada karşılayan hem nefes alan ve hem de çok dayanıklı bir seri geliştirmiştir.



## Ultrane 510

Air & Durable



**Hassas işler için optimum konfor, yüksek nefes alabilme & dayanıklılık.**

Genel iş eldiveni. Kuru ortamda hassas tutuş için maksimum konfor. Yüksek seviyede nefes alma & Dayanıklılık. Yıkanebilir. Silikonsuz. OEKO-TEX®



UZUNLUK : 22-27 cm  
Ham Madde :  
Su Bazlı Polimer



## Krytech 511

Air & Durable



**Hassas işler için optimum konfor, yüksek nefes alabilme & dayanıklılık ile kesik koruma.**

Kesilme seviye B koruyucu eldiven. Kuru ortamda hassas tutuş için maksimum konfor. Yüksek seviyede nefes alma. Dayanıklılık. Yıkanebilir. Silikonsuz. OEKO-TEX®



UZUNLUK : 23-27 cm  
Ham Madde :  
Su Bazlı Polimer



## Krytech 531

Air & Durable



**Hassas işler için optimum konfor, yüksek nefes alabilme & dayanıklılık ile yüksek performanslı koruma**

Kesilme seviye C koruyucu eldiven. Kuru ortamda hassas tutuş için maksimum konfor. Yüksek seviyede nefes alma & Dayanıklılık. Yıkanebilir. Silikonsuz. OEKO-TEX®



UZUNLUK : 27 cm  
Ham Madde :  
Su Bazlı Polimer





## Ultrane 548



**Hafif koruma için optimum çabukluk ve hassasiyet.**

İnce eldiven; kusursuz dokunsal hassasiyet. Poliüretanın gözenekli yapısı tarafından sağlanan ter emilimi. Buna ek olarak spesifik astarın özellikle açık dokusu, el havalandırmasının iyileştirilmesine yardımcı olur.



UZUNLUK : 28 cm  
Ham Madde : Poliüretan



## Ultrane 551



**Parmak ucu hassasiyeti bakımından rakipsiz.**

Kusursuz aşınma direnci; daha uzun ömürlü. İnceltmiş eldiven kalınlığı sayesinde kusursuz dokunsal hassasiyet.



UZUNLUK : 27 cm  
Ham Madde : Poliüretan



## Ultrane 553



**Kirli ortamlarda parmak ucu hassasiyeti bakımından rakipsiz.**

Kusursuz aşınma direnci; daha uzun ömürlü. Kir parçalarına dirençli nitril kaplama.



UZUNLUK : 26 cm  
Ham Madde : Nitril



## Ultrane Grip&Proof 500



**Yağlı ortamlar için kavrama ve cilt koruması.**

Yağ geçirmez, yağ penetrasyonu geri iter ve dermatiti azaltır. "Grip and Proof" kaplaması yağlı ortamlarda kusursuz bir kavrama sağlar. Ayrıca kas gerginliğini azaltır ve üretkenliği artırır.



UZUNLUK : 28 cm  
Ham Madde : Köpük N.



## Ultrane Grip&Proof 525



**Yüksek tutuş kabiliyeti, cilt parmak boğumuna kadar korunur ve yağlı ortamlarda bile üstün parmak ucu hassasiyeti sağlar.**

Avuç içi ve parmak boğumuna kadar yağ geçirmez, yağı geri iter ve dermatif riskini azaltır. Grip and Proof kaplama yağlı ortamda mükemmel bir tutuş sağlar. Ayrıca, kas gerginliğini azaltır ve performansı artırır.



UZUNLUK : 28 cm  
Ham Madde : Köpük N.





## Ultrane Grip&Proof 526



İşleme



**Yüksek tutuş kabiliyeti, üstün cilt koruması ve çok yağlı ortamlarda bile üstün parmak ucu hassasiyeti sağlar.**

Yağ geçirmez, tamamen kaplanmıştır, yağı geri iter ve dermatit riskini azaltır. **Grip&Proof** kaplama çok yağlı ortamlarda bile mükemmel bir tutuş sağlar. Ayrıca, kas gerginliğini azaltır ve performansı artırır.



UZUNLUK : 28 cm  
Ham Madde : Köpük N.



## Titan 328



İşleme



**Sıradan işleme görevleri için esneklik ve kavrama.**

Son derece konforlu kumaş astar ve ek yeri olmayan örgü ve havalandırma.



UZUNLUK : 27 cm  
Ham Madde : Lateks



## Titanlite 397



İşleme



**Sıradan işleme görevleri için konfor ve hassasiyet.**

Pamuklu astarın kalınlığı ve havalandırılan arka kısım sayesinde kusursuz konfor. Hareket özgürlüğü: Ele tam oturma sayesinde hassasiyet ve esneklik.



UZUNLUK : 31 cm  
Ham Madde : Nitril



## Titan 388



İşleme



**Ağır işler için konfor ve dayanıklılık.**

Hareket özgürlüğü: Son derece rahat kumaş desteği (çalışma yüzeylerinde ek yeri yoktur). Yağ ve greslere karşı kusursuz direnç.



UZUNLUK : 26 cm  
Ham Madde : Nitril



## Krytech 579



Kesik



**Makul surette temiz ortamlarda hassas işleme için standart koruma.**

Uzun süreli kullanıma uygun; kusursuz aşınma direnci. Kusursuz çabukluk; anatomik biçim.



UZUNLUK : 27 cm  
Ham Madde : Poliüretan





## Krytech Grip & Proof 580

Kesik



### Yağlı ortamlar için Kesik, Kayma ve Cilt Koruması.

Kesilmeye karşı koruma sağlar ve yağ geçirmez. Kesilmeye karşı korurken aynı zamanda yağların ele bulaşmasını engeller ve deri hastalıklarına izin vermez. Kavrama sağlayan ve geçirmez kaplama yağlı ortamlarda kavrama ve mükemmel bir tutuş sağlar. Kas yorgunluğunu azaltır ve verimliliğini artırır.

Cat.2



4342B

UZUNLUK : 28 cm  
Ham Madde : Köpük N.



## Krytech Grip & Proof 599

Kesik



### Kesik koruma, yüksek tutuş kabiliyeti. Cilt parmak boğumuna dek yağdan korunur. Üstün parmak ucu hassasiyeti.

Kesik koruma özelliği vardır ve parmak boğumuna kadar yağ geçirmez. Yağı geri iter dermatif riskini azaltır ve kesilmelere karşı yüksek koruma sağlar. Grip & Proof kaplama yağlı ortamda mükemmel bir tutuş sağlar. Ayrıca, kas gerginliğini azaltır ve performansı artırır.

Cat.2



4342B

UZUNLUK : 28 cm  
Ham Madde : Köpük N.



## Krytech Grip & Proof 600

Kesik



### Kesik koruma, yüksek tutuş kabiliyeti. Cilt parmak boğumuna dek yağdan korunur. Üstün parmak ucu hassasiyeti.

Kesik koruma özelliği vardır ve parmak boğumuna kadar yağ geçirmez. Yağı geri iter dermatif riskini azaltır ve kesilmelere karşı yüksek koruma sağlar. Grip & Proof kaplama yağlı ortamda mükemmel bir tutuş sağlar. Ayrıca, kas gerginliğini azaltır ve performansı artırır.

Cat.2



4342B

UZUNLUK : 28 cm  
Ham Madde : Köpük N.



## Krytech Arm 532

Kesik



### Son derece rahat ve pratik koruma.

Ultra ince başparmak deliği alanı: Daha iyi bir konfor için, artan güvenlik ve uzun süreli hassasiyet. Sihirli bant sayesinde kolay ayarlama.

Cat.2



334XB

UZUNLUK : 45 cm  
Ham Madde : HDPE



## Krytech 563

Kesik



### Kuru ve kirli ortamlarda karmaşık işler için standart koruma.

Aşınmaya dayanıklı kaplama sayesinde çok uzun ömürlü kullanım. Yağlara karşı mükemmel dayanım.

Cat.2



4343B

UZUNLUK : 27 cm  
Ham Madde : Nitril





## Krytech 582

Kesik



**Yağlı ortamlarda hassas işleme için yüksek performanslı koruma.**

Daha iyi sıvı geçirmezlik ve yağlı temasa karşı iyi kavrama içinde nitrilden özel kaplama Grip&Proof. Optimum kesilme direnci; seviye 5.

Cat.2



4X43D

UZUNLUK : 28 cm  
Ham Madde : Köpük N.



## Krytech 586

Kesik



**Makul sürede temiz ortamlarda hassas ifleme için yüksek performanslı koruma.**

Optimum kesilme direnci; seviye 5. Tam oturma sayesinde kusursuz çabukluk.

Cat.3



4X43D

UZUNLUK : 30 cm  
Ham Madde : Poliüreten



## Krytech Arm 538

Kesik



**Son derece rahat ve pratik koruma.**

Ultra ince başparmak deliği alanı: Daha iyi bir konfor için, artan güvenlik ve uzun süreli hassasiyet. Sihirli bant sayesinde kolay ayarlama.

Cat.2



4X4XD

UZUNLUK : 60 cm  
Ham Madde : HDPE + Cam Elyaf



## Krytech 838

Kesik



**Gıda endüstrisi için kesiklere karşı çok yüksek koruma.**

Spectra® ek yeri olmayan örgü desteği sayesinde kesilmelere karşı çok yüksek koruma sağlar. Daha uzun servis ömrü için yıkanabilir.

Cat.2



2X4XE

UZUNLUK : 34 cm  
Ham Madde : HDPE



## Krytech 395

Kesik



**Birleşik uzun ömürlü kimyasal koruma ve kesilme koruması.**

Tam el koruması, kesilmelere karşı seviye 5. Mekanik agresyona dayanıklı, tamamen sıvı geçirmez.

Cat.3



JKOPT



X1XXXX



4X43D

UZUNLUK : 32 cm  
Ham Madde : Nitril





## Kronit Grip & Proof 380

Kesik



**Yağlı ortamlarda ağır iş için en iyi kesik koruyucu eldiven.**

Daha iyi verimlilik için mükemmel kavrama ve tutuş. Zorlayıcı mekanik şartlar altında mükemmel dayanıklılık.



UZUNLUK : 26 cm  
Ham Madde : Köpük N.



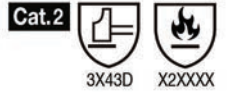
## Kroflex 840

Kesik



**Yaş ortamlarda ağır veya keskin objelerin taşınması için yüksek koruma.**

Kesilmelere karşı en yüksek koruma seviyesi. Elin iyi termal yalıtımı.



UZUNLUK : 23 cm  
Ham Madde : Lateks



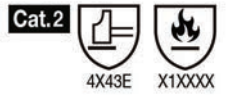
## Krytech 832

Kesik



**Kuru ve az kuru ortamlarda ağır ve keskin metal parçaların taşınması için iyi koruma.**

Anatomik biçim ve malzemenin esnekliği sayesinde ekstra konfor. Harici deri katman sayesinde yağlı ortamlarda parçaların güvenli şekilde tutulup kaldırılması için iyi kavrama.



UZUNLUK : 26 cm  
Ham Madde : Deri



## Temp-Ice 700

Termal



**Soğuk sınırlarını zorlayan güçlendirilmiş mukavemet.**

Malzemenin kalınlığının artırdığı çok amaçlı kimyasal direnç (asitlere, alifatik çözücülere karşı). Çift örgü pamuk sayesinde kusursuz termal yalıtım.



UZUNLUK : 27 cm  
Ham Madde : Köpük N.



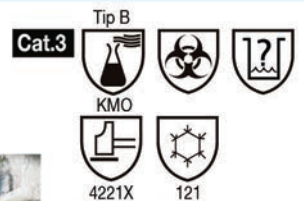
## Temp-Ice 770

Termal



**Aşırı soğuk temastan korumak için %100 sıvı geçirmez termal yalıtım.**

Aşırı soğukta (-30 derece) kullanılırken eldivenin esnekliğini de korumak için özel olarak tasarlanmış PVC. Yağ, gres ve hidrokarbonlara karşı iyi direnç.



UZUNLUK : 30 cm  
KALINLIK : 1,40 mm  
Ham Madde : PVC





## Temp-Dex 710

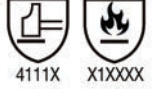
Termal



**Yüksek hassasiyet ve termal koruma.**

İnce, anatomik biçimli eldiven, hassasiyet temin eder. Kusursuz aşınma direnci ve daha uzun ömür.

Cat.2



UZUNLUK : 27 cm  
Ham Madde : Köpük N.



## Temp-Tec 332

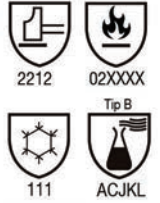
Termal



**Geniş bir kimyasal yelpazesine karşı dayanıklı etkili termal yalıtım ve direnç.**

Malzemenin kalınlığının artırdığı çok amaçlı kimyasal direnci (asitlere, alifatik çözücülere karşı). Çift örgü pamuk sayesinde kusursuz termal yalıtım.

Cat.3



UZUNLUK : 35,5 cm  
Ham Madde : Neopren



## Temp-Dex 720

Termal



**Optimize termal koruma için hassasiyet ve kesilmelere karşı dayanıklılık.**

Özel nitril kavrama kaplaması, orta derecede yağlı ortamlarda çalışmayı kolaylaştırır. Örne aramid fiberleri kesilmelere karşı koruma temin eder.

Cat.2



UZUNLUK : 28 cm  
Ham Madde : Köpük N.



## Temp-Cook 476

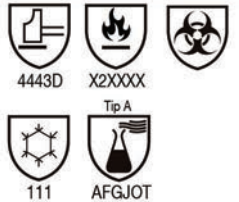
Termal



**Etkili termal korumayla birlikte hijyenik koruma; %100 sıvı geçirmez.**

Beyaz/krem rengi kodlaması, catering endüstrisinin giyim standartlarına uygundur. 150°C'ye kadar termal koruma sağlar.

Cat.3



UZUNLUK : 45 cm  
Ham Madde : Nitril



## Advantech 529

Kritik Ort.



**Kısa süreli operasyonlar için takviyeli mekanik direnç.**

İmalat süreci, çok düşük bir kontaminant seviyesi garanti etmektedir; parçacıkların, uçucu olmayan kalıntıların, ekstrakte edilebilir maddelerin oranları=>ISO 5 sınıfıyla uyumludur. (Uluslararası sistem için Sınıf M3.5) %100 nitril formülü anti-statik özellikleri mümkün kılar.

Cat.3



UZUNLUK : 30 cm  
KALINLIK : 0,10 mm  
Ham Madde : Nitril





WELDAS<sup>®</sup>

**WELDAS®**, ürün geliştirme ve kalite kontrol çalışmalarını sahada yaptığı denemeler ve çalışmalarla destekleyerek, dünya çapındaki bilinirliğini her zaman en yüksek noktalarda tutmuştur. Yüksek kalitedeki yenilikçi kaynak eldivenleri ve kaynak kıyafetleri ürün gruplarıyla, profesyonellerin her zaman ilk tercihi olmuştur.

**WELDAS®**, Patentli COMFOflex® kaplama teknolojisi ile,  
dünyanın en iyi kaynak eldivenlerini üretmektedir.

WELDAS®

P r o f e s y o n e l l e r i n T e r c i h i



**WELDAS 10-2087**

**WELDAS®**



**COMFOflex®**

- A-Puan yarma inek derisi katmanından üretim
- 3 katlı Kevlar® iplik ile dikiş
- Avuç içi tamamen COMFOflex® tabakayla astarlanmış
- Pamuk kaplı manşetler



L, XL



35 cm.



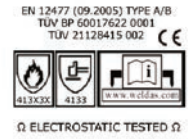
Cotton Lining



Foam Lining



COMFOflex Lining



EN 12477 (09.2005) TYPE A/B  
TUV BP 60017622 0001  
TUV 21128415 002

Ω ELECTROSTATIC TESTED Ω

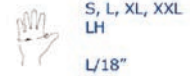
**WELDAS 10-2000**

**WELDAS®**



**COMFOflex®**

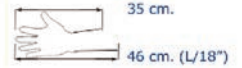
- A sınıfı inek derisi
- 4 ve 5 katlı Kevlar® iplik ile dikiş
- Avuç içi tamamen COMFOflex® tabakayla astarlanmış
- Pamuk kaplı manşetler
- Sadece Sol el için tedarik edilebilme tercihi
- Geniş vücut modeli



S, L, XL, XXL

LH

L/18"



35 cm.

46 cm. (L/18")



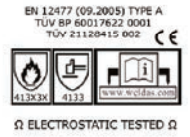
Cotton Lining



Foam Lining



COMFOflex Lining



EN 12477 (09.2005) TYPE A  
TUV BP 60017622 0001  
TUV 21128415 002

Ω ELECTROSTATIC TESTED Ω

**WELDAS 10-2392**

**WELDAS®**



**COMFOflex®**

- A Sınıfı yarma inek derisi katmanından üretim  
Düz başparmak, kullanıcının daha iyi kullanmasına yardımcı olur.
- 3 katlı Kevlar® iplik ile dikiş
- Avuç içi tamamen COMFOflex® tabakayla astarlanmış
- Pamuk kaplı manşetler



L, XL



35 cm.



Cotton Lining



Foam Lining



COMFOflex Lining



EN 12477 (09.2005) TYPE A/B  
TUV BP 60017622 0001  
TUV 21128415 002

Ω ELECTROSTATIC TESTED Ω



**WELDAS 10-2392 GB**

**WELDAS**®



- Golden Brown™ Yarma inek derisinden üretim
- 3 katlı Kevlar® iplik ile dikiş
- Tamamen Pamuk astarlama
- Düzleştirilmiş baş parmak sayesinde rahat kavrama
- Sadece Sol el için tedarik edilebilme tercihi



EN 12477 (09.2005) TYPE A/B  
TUV BP 60017622 0002  
TUV 21128415 002

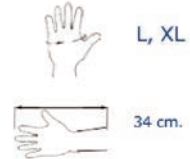


**WELDAS 10-2101**

**WELDAS**®



- Yarma inek derisinden üretim
- Tamamen Pamuk astarlama



EN 12477 (09.2005) TYPE A/B  
TUV BP 60017622 0002  
TUV 21128415 002



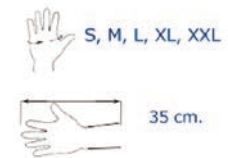
**WELDAS 10-1005**

**WELDAS**®



**SOFTouch**™

- Son derece düzgün ve yumuşak cilt deri
- Dana derisinden üretim
- Rahatsızlık vermeyen dikişsiz parmak
- 3 katlı Kevlar® iplik ile dikiş



EN 12477 (09.2005) TYPE A/B  
TUV BP 60017622 0003  
TUV 21128415 002



Ω ELECTROSTATIC TESTED Ω



WELDAS 10-2150

WELDAS®



- 250 derece kontak ısı koruması
- Eldivenin iç kısmı Yağ ve su geçirimsiz işlenmiş inek derisinden üretilmiştir.
- Diğer bölümler yarma inek derisinden üretilmiştir
- Pamuk İplik ile dikiş



L, XL



36 cm.



423X4%



2122



44-21.. APRONS

WELDAS®



- Yarma dana derisi
- 3 kat Kevlar® iplik ile dikiş
- Kendi kendini dengeleyen bağlantı sistemi
- Tüm bağlantı aksesuarları Electric Arc CLASS 2/A1 uygunluğu



Golden Brown™

Golden Brown™

EN ISO 11611:2007  
CLASS 2/A1  
TÜV BP 60079315 0001  
TÜV BP 60079303 0001  
TÜV 21190228 001,  
TÜV 21190317 001



EN ISO 11611:2007  
CLASS 2/A1



*COMFOflex*<sup>®</sup>

*SOFTouch*<sup>™</sup>

*DEERSOsoft*<sup>®</sup>

*ThunderingBison*<sup>™</sup>

*TURMOflex*<sup>®</sup>

*Lava Brown*<sup>™</sup>

*STEERSOtuff*<sup>®</sup>

*Arc Knight*<sup>®</sup>

*Arc Queen*<sup>™</sup>

*Golden Brown*<sup>™</sup>

*Fire Fox*<sup>™</sup>

*Yellowjacket*<sup>®</sup>

*SWEATSOpad*<sup>®</sup>

*COMBOframe*<sup>™</sup>

*LAVAshield*<sup>®</sup>

*PYTHONrap*<sup>™</sup>

*Glove Medic*<sup>™</sup>

**VULCON** 



# VULCON®

EN 388 | 4-1-4-1 | CE



## VULCON® ULTRA NİTRİL ELDİVEN



### ÖZELLİKLERİ

- Makine parkurunda dokunmuş pamuk astar esnek ve eli saran yapısıyla konforu artırır, uzun süre giyildiğinde eli yormaz
- Dikimi en iyi şekilde sizi müşterileri için hazırlanmıştır.
- Yağları ve sıvıları geçirmez.
- Üstün hissetme özelliğine sahiptir.
- Eldiven hassasiyet gerektiren işleriniz için idealdir.
- Mavi ve sarı renkte üretimi vardır.



### KULLANIM ALANLARI

- Montaj İşleri
- Transport Alanları
- Paketleme
- Ahşap İşleri
- Metal İşleri
- Otomotiv



Kullanılan Malzeme	Bilek	Uzunluk	Ölçüsü	Paket
Dokuma Pamuk Astar, Lateks Nitril	Pamuk Örgü Bileklik	23 Cm	7-8-9-10	250 Çift

## PRO NİTRİL ELDİVEN

EN 388 | 3-1-2-1 | CE



### ÖZELLİKLERİ

- Orta ve hafif mekanik işlere karşı koruma sağlar.
- Dikiş ve üretim kalitesi hareket kabiliyetini artırır.
- Yapısı sayesinde sıvı geçirmez özelliktedir. Yağlı parçaların montajı ve işlenmesi işlerinizde ustalık sağlar.

### KULLANIM ALANLARI

- Montaj İşleri
- Paketleme
- Metal İşleri
- Transport Alanları
- Ahşap İşleri
- Otomotiv

Kullanılan Malzeme	Bilek	Uzunluk	Ölçüsü	Paket
Dokuma Pamuk Astar, Lateks Nitril	Pamuk Örgü Bileklik	25 Cm	7-8-9-10	250 Çift

## PRO NİTRİL ELDİVEN

EN 388 | 3-1-2-1 | CE



### ÖZELLİKLERİ

- Makinelerde dokunmuş, %100 pamuk astarlıdır.
- Pamuk astarı konforu artırır, sürtünmelerde elin tahriş olmasını engeller.
- Yağlı parçaların montajı ve üretiminde kolaylık sağlar. Sıvıları ve yağları içine geçirmez.
- Eldiven hava alma özelliğiyle ellerin terlemesini engeller.
- Üstün aşınma ve yırtılma direnci gösterir.

### KULLANIM ALANLARI

- Montaj İşleri
- Paketleme
- Metal İşleri
- Transport Alanları
- Ahşap İşleri
- Kalite Kontrol İşleri

Kullanılan Malzeme	Bilek	Uzunluk	Ölçüsü	Paket
Dokuma Pamuk Astar, Lateks Nitril	Pamuk Örgü Bileklik	25 Cm	7-8-9-10	250 Çift

## BND ELDİVEN



### ÖZELLİKLERİ

- Kiri üzerinde tutmayan uzun ömürlü polyester ipten örülmüştür.
- Parmak izi bırakmaz.
- Dikişsiz olması sürtünmelerde cildi tahriş etmez.
- İnce örgü elin bir parçası hissini verir. Hassasiye: gerektiren işlerde ustalık sağlar.
- Eli ikinci bir deri gibi saracak şekilde makinelerce ayarlanmış özel örgüdür.

### KULLANIM ALANLARI

- Hava Alanları
- Montaj İşleri
- Nakliyat ve Alımlar
- Ulaşım
- Kalite Kontrol İşleri

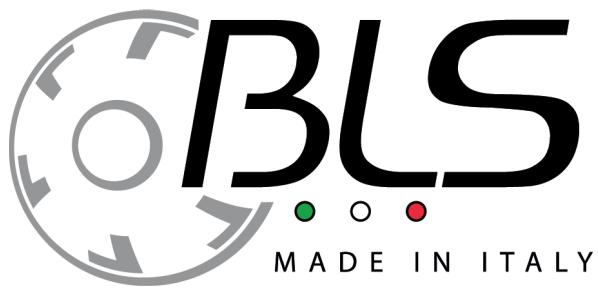
Kullanılan Malzeme	Bilek	Uzunluk	Ölçüsü	Paket
Dokuma Pamuk Astar, Lateks Nitril	Pamuk Örgü Bileklik	23 Cm	7-8-9-10	250 Çift

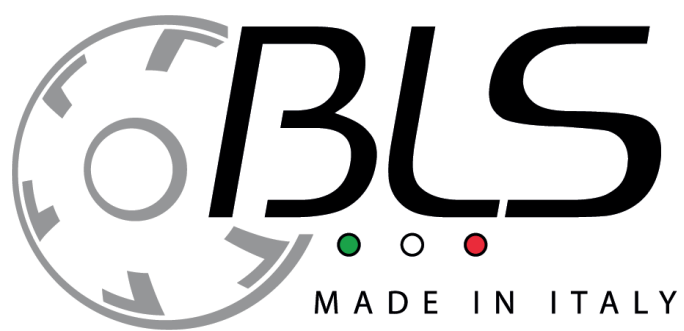




# KAFA KORUYUCULARI







MADE IN ITALY



## Kilometre Taşları



1970



Kullan At Tipi Modellerle Milan'da İlk Üretim

1996

İlk Karbon Filtreli Model

2003



20 yıllık Tecrübesi Olan, Yarım Yüz ve Tam Yüz Maske Üreticisi TECNO PRO Firmasının Satın Alınması

2005

ISO 9001 Kalite Sertifikasyonu

2006



Kendi Mühendislik Ekibiyle Beraber Otomatik Üretim Sistemine Geçilmesi

2010



İspanyada Filtre Üretimine Başlanması

2012

Güney Amerika'da Ofis Açılışı, Curibita-Brazilya

2014



Milan'da 5000m<sup>2</sup>'lik Yüksek Teknoloji Yeni Üretim Tesisinin Kurulumu

2018

48 yıllık tecrübe

## BLS ZERO SERİSİ

(Konik / Kullan-At Tip)



### NEDEN ZERO?

İyi bir Koruma için  
neden Konfordan vazgeçelim?

### ÖZELLİKLER

Özel destek katmanı beraber dokunmuş fiber yapısı sayesinde yoğun nem ve ter altında kullanımlarda dahi rahat ve uzun süreli bir koruma sunar. Bu inovatif yapı kesinlikle solvent ve bağlayıcı içermez

Yumuşak köpükten meydana gelen ve özel tekstil doku ile güçlendirilen conta yapısı mevcuttur. Bu çift katman kombinasyonu, mükemmel bir basınç ve deformasyon kontrolü sağlayarak kullanıcı rahatlığını ön planda tutar. Tekstil katman tamamen pürüzsüz bir yüzeye sahiptir ve kullanıcının terini absorbe ederek serin ve ferahlık sağlar.

En dış mikronet katman filtre tabakasını toz, kir ve sıvı sıçramalarından korur. Bu koruma esnasında herhangi bir nefes alma zorluğuna sebebiyet vermez. Mikronet katman maskeyi aynı zamanda mekanik etki, zarar ve yırtılmalara karşı da korur.

Mükemmel burun dizaynı sayesinde yüze tam oturur. Farklı burun yapılarına bile çok iyi uyum sağlar ve tam korumalı bir yapı oluşturur. Aynı zamanda bu dizayn sayesinde çok iyi bir görüş açısı sağladığı gibi diğer KKD'ler ile mükemmel uyum sağlar.

#### KORUMA

P3 den daha iyi  
koruma

#### KORUMA

P1 den daha iyi  
konfor

#### Standart

#### BLS Zero

99%

99,92%

<0,6  
mbar

<0,5  
mbar

#### Standart

#### BLS Zero

<2,1  
mbar

1,4  
mbar

<3,0  
mbar

1,1  
mbar

## BLS 800 SERİSİ

Flickit



### ÖZELLİKLER

Tam anlamıyla ağız ve burun kısmını saran yapı sayesinde üstün koruma ve daha kolay nefes alma

2 katman arasında kalan metal parça sayesinde rahatsız etmeyen burunluk

Katlanabilir özelliği sayesinde tek hamlede kolay giyilebilme, Tekli ambalajı sayesinde hijyenik kullanım



## BLS CLASSIC SERİSİ

(Konik / Kullan-At Tip)



### ÖZELLİKLER

Tam konik şekli sayesinde nefes almayı zorlaştırmaz. Aynı zamanda içerdeki nem ve sıcak havanın da kolay dışarıya atılmasını sağlar

2 katman arasında kalan metal parça sayesinde rahatsız etmeyen burunluk  
Isıyla kaynaklanmış kayış teknolojisi

Farklı renk ve logo tasarımlarıyla firmalara özel üretim

KARBON SERİSİ



## BLS 4000 SERİSİ

(Çift Filtreli Yarım Yüz Maske)



200 SERİSİ FİLTRE

### ÖZELLİKLER

Termoplastik ve silikon çeşitleriyle daha iyi konfor ve dâna uyumlu dizayn

BLS teknolojisi olan B-lock sistemi sayesinde kolay filtre takıp, çıkarma

Filtre gövdesinden çıkan 4 noktalı bağlantı sayesinde kullanıcının yüzünde iz bırakmadan kullanım sağlar. Mikrometrik ayar sayesinde kolay ve rahat takılma 1 dakikadan daha kısa sürede sökülebilen yapısı sayesinde kolay temizlenebilme



## BLS SGE 46

(Üniversal Tek Filtreli Yarım Yüz Maske)



400 SERİSİ FİLTRE

### ÖZELLİKLER

Tüm yüz şekillerine uyan üniversal silikon dizayn

En 148-1 standartlarında üretilen tüm filtrelerle uyum sağlar

Filtre gövdesinden çıkan 4 noktalı bağlantı sayesinde kullanıcının yüzünde iz bırakmadan kullanım sağlar. Mikrometrik ayar sayesinde tek bir hareketle kolayca çıkarabilir.



## BLS 5000 SERİSİ

(Çift Filtreli Tam Yüz Maske)



200 SERİSİ FİLTRE

### ÖZELLİKLER

Termoplastik ve Silikon çeşitleriyle daha iyi konfor ve daha uyumlu dizayn.  
Silikon versiyonda FDA sertifikasyonu  
BLS teknolojisine sahip olan B-lock sistemi sayesinde kolay filtre takıp, çıkarma

Filtre gövdesinden çıkan 6 noktalı bağlantı sayesinde kullanıcının yüzünde iz bırakmadan kullanım sağlar.

Polikarbonat vizor Optik Sınıf 1 kalitesinde, EN 166 standartına göre buğulanmaz (Anti Fog) ve çizilmez (Anti Strach) özelliklerine sahiptir.

Sıçramalara karşı koruyucu kapaklı nefes verme valfi mevcuttur. Maskenin buğunlanmasını engelleyen dizayn.

MIL-STD-662F-1997  
V50 Balistik Test



## BLS 5000 SERİSİ

(Üniversal Tek Filtreli Tam Yüz Maske)



400 SERİSİ FİLTRE

### ÖZELLİKLER

Termoplastik ve Silikon çeşitleriyle daha iyi konfor ve daha uyumlu dizayn.  
Silikon versiyonda FDA sertifikasyonu  
Filtre gövdesinden çıkan 6 noktalı bağlantı sayesinde kullanıcının yüzünde iz bırakmadan kullanım sağlar.

Polikarbonat vizor Optik Sınıf 1 kalitesinde, EN 166 standartına göre buğulanmaz (Anti Fog) ve çizilmez (Anti Strach) özelliklerine sahiptir.

Sıçramalara karşı koruyucu kapaklı nefes verme valfi mevcuttur. Maskenin buğunlanmasını engelleyen dizayn.

## BLS 400 SERİSİ

(Üniversal Her Maske ile Uyumlu Tekli Filtre)



KOD	ÜRÜN	KORUMA	RENK KODU
8011002	A2	Organik Gaz ve Buhar, Class 2	●
8011023	AX	Kaynama Noktası 65 ° C Altında Olan Organik Gaz ve Buhar	●
8011005	K2	Amony ve Türevleri, Class 2	●
8011016	ABE2	Organik, İnorganik ve Asit Gaz ve Buhar, Class 2	● ● ● ●
8011007	ABEK2	Organik, İnorganik ve Asit Gaz ve Buhar, Amony ve Türevleri, Class 2	● ● ● ● ● ●
8011008	A2P3 R	Organik Gaz ve Buhar, Class 2 ve Toz	● ○
8011024	AXP3 NR	Kaynama Noktası 65 0 C Altında Olan Organik Gaz ve Buhar ve Toz	● ○
8011017	ABE2P3 R*	Organik, İnorganik ve Asit Gaz ve Buhar, Class 2 ve Toz	● ● ● ● ○
8011022	ABEK1P3 R	Organik, İnorganik ve Asit Gaz ve Buhar, Amony Class 1, ve Toksik Toz	● ● ● ● ● ○
8011012	ABEK2P3 R*	Organik, İnorganik ve Asit Gaz ve Buhar, Amony Class 2 ve Toz	● ● ● ● ● ○
8011013	P3 R	Toz	○
8011014	ABEK2HgP3 R*	Organik, İnorganik ve Asit Gaz ve Buhar, Amony ve Türevleri, Civa, Class 2 ve Toz	● ● ● ● ● ○ ●

\* Bu Filtreler ağırlığı 300 gr dan fazla olduğu için yarım yüz maske ile kullanılamaz.

## BLS 200 SERİSİ

(Sadece BSL Maske Serisi ile Uyumlu Çiftli Filtre)



KOD	ÜRÜN	KORUMA	RENK KODU
8011109	A2	Organik Gaz ve Buhar, Class 2	●
8011110	ABE1	Organik, İnorganik ve Asit Gaz ve Buhar, Class 1	● ● ● ●
8011111	ABEK1	Organik, İnorganik ve Asit Gaz ve Buhar, Amony ve Türevleri, Class 1	● ● ● ● ● ●
8011112	A2P3	Organik Gaz ve Buhar, Class 2 ve Toz	● ○
8011113	ABEK1P3 R	Organik, İnorganik ve Asit Gaz ve Buhar, Amony Ve Türevleri Class 1, ve Toz	● ● ● ● ● ○
8011145	ABE1P3 R	Organik, İnorganik ve Asit Gaz ve Buhar, Class 1, ve Toz	● ● ● ● ○
8011118	P3 R	Toz	○
8011132	A2 Uzun Süreli	Organik Gaz ve Buhar, Class 2	●
8011205	AX	Kaynama Noktası 65 0 C Altında Olan Organik Gaz ve Buhar	●
8011133	ABE2	Organik, İnorganik ve Asit Gaz ve Buhar, Class 2	● ● ● ●
8011114	ABEK2	Organik, İnorganik ve Asit Gaz ve Buhar, Amony ve Türevleri, Class 2	● ● ● ● ● ●
8011134	K2	Amony ve Türevleri, Class 2	●
8011138	A2P3 Uzun Süreli	Organik Gaz ve Buhar, Class 2 ve Toz	● ○
8011206	AXP3 NR	Kaynama Noktası 65 0 C Altında Olan Organik Gaz ve Buhar ve Toz	● ○
8011140	ABE2P3 R*	Organik, İnorganik ve Asit Gaz ve Buhar, Amony, Class 2 ve Toz	● ● ● ● ○
8011141	ABEK2P3 R*	Organik, İnorganik ve Asit Gaz ve Buhar, Amony Ve Türevleri ,Class 2 ve Toz	● ● ● ● ● ○
8011042	P2 NR Prefilter	Ön Toz Filtresi ( A2, ABE1, ABEK1, A2 Uzun Süreli, ABEK2, K2 ile beraber kullanım)	○

\* Bu Filtreler ağırlığı 300 gr dan fazla olduğu için yarım yüz maske ile kullanılamaz.





**DELTA PLUS**  
YOUR SAFETY AT WORK

## BASEBALL DIAMOND V

Kafa Koruma Ürünleri



CE EN50365  
EN397 CLASS 0



'Renkten renge' düğmesi,  
baret dışı ile aynı renkte.



Daha iyi dikey görüntü için  
eğimli vizör

### ÖZELLİKLER

ABS plastikten imal edilmiştir (368 gr)  
Kendinden reflektör uygulaması  
Beyzbol Şapkası şeklinde özel patentli dizayn  
8 bağlantı noktası ve terleme bantı  
Önlü-arkalı kullanım  
Kolay ayarlanabilir düğme , 53 / 63  
1000 VAC ya da 1500 VDC'ye kadar elektrik yalıtımı  
Erimiş metal sıçramalarına karşı koruma (MM)  
Yandan gelebilecek darbelere karşı koruma ( LD)



### Renk



DIAM5JAFI



DIAM5VEFL



DIAM5NO



DIAM5BCFL



DIAM5ROFL



DIAM5BLFL

## DELTAPLUS DIAMOND V UP



### ÖZELLİKLER

Ekstra Üst Reflektör  
Entegre çene Bağı Ekstra Koruma  
Çevirmeli Rotor Ayar sistemi

## ZIRCON I

Kafa Koruma Ürünleri



CE EN50365  
EN397 SINIF 0

### Renk



### ÖZELLİKLER

UV Dayanımlı Yüksek Yoğunluklu Polietilen-HDPE'den imal edilmiştir (370 gr)  
8 bağlantı noktası ve terleme bantı  
Manuel ayarlama , 53/63  
1000 VAC ya da 1500 VDC'ye kadar elektrik yalıtımı

## QUARTZ IV

Kafa Koruma Ürünleri



CE EN50365  
EN397 SINIF 0

### Renk



### ÖZELLİKLER

UV Dayanımlı Yüksek Yoğunluklu Polipropilen-PP'den imal edilmiştir (360 gr)  
Ekstra konfor için havalandırma delikleri  
8 bağlantı noktası ve köpük terleme bantı  
Mandallı döndürmeli ayarlama , 53 / 63

## QUARTZ III MADENCİ

Kafa Koruma Ürünleri



CE EN50365  
EN397 SINIF 0

### Renk



QUARUP3JA

### ÖZELLİKLER

UV Dayanımlı Yüksek Yoğunluklu Polipropilen-PP'den imal edilmiştir (351 gr)  
8 bağlantı noktası ve köpük terleme bantı  
Mandallı döndürmeli ayarlama , 53 / 63  
Madenci lambası entegrasyonu

## GRANITE PEAK

Kafa Koruma Ürünleri



Granite Peak

CE EN50365  
EN397 SINIF 0

### Renk



GRAPEJAFL



GRAPEBLFL



### ÖZELLİKLER

ABS plastikten imal edilmiştir (350 gr)  
Yüksekte çalışmak için özel tasarlanmıştır  
3 sabitleme noktalı çene kayışı  
Ekstra konforlu kumaş kemer  
Patentli ayarlanabilir Rotor sistemi , 53 / 63  
1000 VAC ya da 1500 VDC'ye kadar elektrik yalıtımı

## GRANITE WIND

Kafa Koruma Ürünleri



CE EN50365  
EN397 SINIF 0

### Renk



GRANITE WIND



### ÖZELLİKLER

ABS plastikten imal edilmiştir (355 gr)  
Yüksekte çalışmak için özel tasarlanmıştır  
3 sabitleme noktalı çene kayışı  
Ekstra konforlu kumaş kemer  
Patentli ayarlanabilir Rotor sistemi, 53 / 63  
Üstün konfor için havalandırma kanalları



## AIR COLTAN

Kafa Koruma Ürünleri



### ÖZELLİKLER

Polyester ve pamuktan imal edilmiştir (200 gr)  
Hafif darbelere karşı koruma  
Ayarlanabilir sistem, 55 / 62

## CONIC

Kulak Tıkaçları



### ÖZELLİKLER

Poliüretandan imal edilmiştir  
12 mm çapında  
SNR 37 dB koruma seviyesi  
Dispenser içeriği 500 çift

CONICCO 200



CONICAP01



CONICFIR050







## SCOTT SAFETY

### Kulak Koruyucuları

İşitme hasarı geri dönüşü olmayan fakat tamamen önlenebilir bir durumdur. Yüksek performanslı Zone kulak koruyucu çeşitleri; tehlikeli gürültü ortamlarına maruz kalan insanların uygun seviyede işitme korumasını teşvikini ve ürün seçimini basitleştirmektedir. Çalışanlar ve işverenler için anında tanıma ve seçim Zone renk sistemi ile sağlanmaktadır ve azaltma performansını tanımlamak için belirli bir numaralandırma kullanılır.



ONE 1

Düşük Seviye Gürültü



ZONE 2

Orta Seviye Gürültü



ZONE 3

Yüksek Seviye Gürültü

#### SEZGİSEL SEÇİM

- Anında tanınabilir Sarı, Turuncu ve Kırmızı renk düzeni
- 3 farklı seviyede gürültü engelleme performansı
- Korumanın altında ya da üstünde olmadan uygun seçime teşvik

#### ÜSTÜN KONFOR

- Uzun süreli kullanım için en uygun yastık basıncı
- Düşük profil, hafif tasarım
- Yumuşak yastık malzemeleri
- Kolay sürgü boyutu ayarlama mekanizması
- İçbükeylenmiş akustik köpük, kulak boyut ve şekillerinin geniş yelpazesine uyumludur

#### GÜVENİLİR KORUMA

- Etkili azaltma seviyeleri çeşitleri
- İki üzengi kulak kabı parçası istikrar ve korumayı sürdürür
- Yüksek Teknik Alt Yapı – CE, ANSI, AUZ/NZ, GOST onaylı
- Diğer PPE modelleriyle tam entegrasyonu
- Elektrikli geçirmeyen tasarım
- Sağlam darbeye dirençli malzeme

#### ŞIK TASARIM

- Şık çift yüzey kullanıcıyı teşvik eder
- Uygulamaya uygun renkler – Endüstriyel , Ormanlık & Tesis ve Yüksek Çözünürlük



#### Tüm Uygulamalar için 3 Farklı Model



Baş Bantı Modeli



Barete Takılan Model



Barete Takılan Model

## ZONE 1 INDUSTRIAL Kulak Koruyucuları



**Zone 1** endüstriyel modelleri, dayanıklı ve pratik siyah renkli kulak kapları ile sarı insert ve spacer ile kolayca ayırt edilebilir. Zone 1, düşükten orta dereceye kadar gürültü seviyelerini içeren genel endüstri, DIY, çim kesme ve yiyecek işleme gibi çalışma ortamlarında kullanılmak üzere hafif ve konforlu çözümler sunar.

Tüm frekanslarda tutarlı olarak rol oynayan Zone 1 düşük derecede gürültülü ortamlarda uzun süreli kullanıma veya orta derecede gürültülü ortamlarda kısa süreli kullanıma uygundur, üstün korumanın haricinde çalışanların dış ortamında farkında olmalarını sağlamaktadır.

### Ürün Özellikleri

- Hafif, konforlu tasarım
- Şık Sarı Siyah renk
- Diğer PPE modelleriyle tam entegrasyon
- Uluslararası Koruma Standartları (CE, GOST, ANSI, AUS/NZ)

	H	M	L
ZONE 1 HEADBAND - EN 352-1-2002	31	27	18
ZONE 1 HELMET MOUNTED - EN 352-3-2002	30	25	16
ZONE 1 NECKBAND - EN 352-1-2002	30	26	19

SNR
HEADBAND
29
HELMET MOUNTED
27
NECKBAND
28



## ZONE 2 INDUSTRIAL Kulak Koruyucuları



**Zone 2** endüstriyel modelleri, dayanıklı ve pratik siyah renkli kulak kapları ile turuncu insert ve spacer ile kolayca ayırt edilebilir. Zone 2 ahşap işleri, torna makinesi kullanımı ve elektrikli el aletleri, asfaltlama veya genel inşaat işleri gibi özellikle orta dereceden yüksek dereceye kadar olan daha zorlu ortamlarda etkili ve konforlu çözümler sunar.

Orta dereceden yüksek dereceye kadar olan frekanslarda daha etkili tutarlı rol oynayan Zone 2 orta derecede gürültülü ortamlarda uzun süreli kullanıma veya yüksek derecede gürültülü ortamlarda kısa süreli kullanıma uygundur.

### Ürün Özellikleri

- Hafif, konforlu tasarım
- Şık Turuncu Siyah renk
- Diğer PPE modelleriyle tam entegrasyon
- Uluslararası Koruma Standartları (CE, GOST, ANSI, AUS/NZ)

	H	M	L
ZONE 1 HEADBAND - EN 352-1-2002	34	29	20
ZONE 1 HELMET MOUNTED - EN 352-3-2002	32	27	18
ZONE 1 NECKBAND - EN 352-1-2002	33	29	21

SNR
HEADBAND
31
HELMET MOUNTED
29
NECKBAND
31



## ZONE 3 INDUSTRIAL Kulak Koruyucuları



**Zone 3** endüstriyel modelleri, dayanıklı ve pratik siyah renkli kulak kapları ile kırmızı insert ve spacer ile kolayca ayırt edilebilir. Zone 3 pnömatik aletler kullanımı, kompresörlere, diesel ya da jet motorlarına yakın çalışma durumları veya maden, petrol & gaz, enerji, kamu hizmetleri, havacılık, raylı ulaşım ve genel ağır sanayideki beton delme uygulamaları kullanımı gibi aşırı derecede gürültülü ortamlarda etkili ve konforlu çözümler sunar. Zone 3 en yüksek derecede koruma sunar ve tüm frekanslarda ve hatta azaltmanın zor olduğu düşük frekanslı ortamlarda bile azaltma için güvenilirdir.

Tüm frekanslarda tutarlı olarak rol oynayan Zone 1 düşük derecede gürültülü ortamlarda uzun süreli kullanıma veya orta derecede gürültülü ortamlarda kısa süreli kullanıma uygundur, üstün korumanın haricinde çalışanların dış ortamında farkında olmalarını sağlamaktadır.

### Ürün Özellikleri

- Hafif, konforlu tasarım
- Şık Turuncu Siyah renk
- Diğer PPE modelleriyle tam entegrasyon
- Uluslararası Koruma Standartları (CE, GOST, ANSI, AUS/NZ)

	H	M	L
ZONE 1 HEADBAND - EN 352-1-2002	36	32	23
ZONE 1 HELMET MOUNTED - EN 352-3-2002	34	30	21
ZONE 1 NECKBAND - EN 352-1-2002	35	30	22

SNR
HEADBAND
34
HELMET MOUNTED
32
NECKBAND
33





**SCOTT**  
SAFETY



 **UNIVET**  
OPTICAL TECHNOLOGIES



**UNIVET**, Koruyucu donanımlarla ilgili standartlara uygun şekilde bazı testleri yapabilmek için özel cihazlara sahiptir. İleri düzey cihazlarla donatılmış Univet'in dahili laboratuvarı, tasarım aşamasında ön kontrolleri, Avrupa ve Avrupa dışı temel standartlara yönelik sertifikalandırma testlerini kendi bünyesindeki akredite laboratuvarında gerçekleştiren bir markadır.

#### UDC - Univet Advanced Double Coating.

Devrim niteliğindeki UDC teknolojisi gözlüklere çizilmelere (dış yüzey) ve buğulanmaya (iç yüzey) karşı üstün bir dayanıklılık kazandırır.

Birden çok terminal ayarlaması, malzemelerin yenilikçi şekilde kullanımı ve özenli tasarım ile SoftPad, şimdiye dek görülmemiş ve mutlak düzeyde bir konfor elde ederek, Univet modellerinin dikkat çekici ergonomisine mükemmellik kazandırır. SoftPad sistemi, kullanıcının yüzüne tam uyum sağlamak için geliştirilmiş, patentli bir donanımdır. Gözlük, sapın temas bölgesi boyunca rahat ve dengeli bir şekilde oturmasıyla tanınır. Uzunluğunun 3 farklı boyda ayarlanabilmesinin yanı sıra SoftPad sistemi mükemmel şekilde tutunarak yüze dengeli bir şekilde oturmasını sağlar.

## 5X1

### Total Versatility



### ÖZELLİKLER

Platform sistemi. SoftPad teknolojisi. FLD Lens teknolojisi (Floating Lens Design). Geniş ve 9 açığa hakim lens yapısı. İki yöne ayarlı çerçeve. Ayarlanabilir antialerjenik burun pedi. Değiştirilebilir çerçeve. Değiştirilebilir lens. Kolay montaj ve sorunsuz bağlantı.

## 5X6

### Sportif Tasarım



### ÖZELLİKLER

Koruyucu gözlükleri uzun süre takma zorunluluğu olduğundan, konfor açısından hafiflik, stabilite ve kullanım rahatlığı gibi özelliklere sahip olması gerekir. Yenilikçi FLD (Floating Lens Design) teknolojisi, SoftPad sapları ile kullanıcının uyumlu şekilde çalışmasına olanak tanır.

- Sportif ve saran tasarım
- FLD (Floating Lens Design) teknolojisine sahip lens
- SoftPad teknolojisi
- Uzun süreli kullanım için ideal, rahat ve hafif donanım
- Uzunluğu ayarlanabilen saplar
- Yumuşak ve anatomik burun desteği

## 5X7

### %100 Gözlük Üstüne Takma



5X7.03.11.00  
Fassung: gun metallic/grün  
Gläser: klar  
VPLUS



5X7.40.00.00  
Fassung: schwarz/orange  
Gläser: klar RFL-X  
Vorliefer ab Januar 2018



5X7.31.11.00  
Fassung: gun metallic/grün  
Gläser: flyOut



5X7.01.11.02  
Fassung: gun metallic/grün  
Gläser: rauch



5X7.01.00.09  
Fassung: schwarz/orange  
Gläser: amber



5X7.03.00.04  
Fassung: schwarz/orange  
Gläser: orange  
VPLUS UV525



5X7.01.11.47  
Fassung: gun metallic/grün  
Gläser: ÜVR



5X7.01.11.17  
Fassung: gun metallic/grün  
grün IR 1.7



5X7.01.11.30  
Fassung: gun metallic/grün  
grün IR 3



5X7.01.11.50  
Fassung: gun metallic/grün  
grün IR 5



37 g

softpad  
technology



### ÖZELLİKLER

Normal gözlükler riskli ortamlarda yalnızca yeterli düzeyde koruma sağlarlar, aynı zamanda görüş kusurları olan kişiler numaralı lenslerin yardımı olmadan çalışamazlar. Tamamen gözlük üstüne takılabilen 5X7 modeli, kendi numaralı gözlüklerinizle çalışma konforu ile azami düzeyde korumayı bir arada sunar.

- Numaralı gözlüklerin üzerine tam olarak takılabilir
- Çerçevenin özenli tasarımı, sapların tam bir rahatlık sağlayacak şekilde alttaki sapların üstüne binmesini önler
- SoftPad teknolojisi
- Uzunluğu ayarlanabilen saplar
- Çok çeşitli lens çeşitleri mevcuttur

## 6X1

### Gözlükle Maskenin Mükemmel Sentezi



6X1.00.00.00  
Fassung: gun metallic/grün  
Gläser: klar  
Kennzeichnung: 3 4  
VPLUS



6X1.00.00.01  
Fassung: gun metallic/grün  
Gläser: rauch  
Kennzeichnung: 3 4  
VPLUS

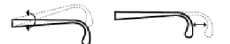


6X10.00.99  
Korrektionseinsatz



57 g

softpad  
technology



### ÖZELLİKLER

6X1, gözlüğün hafifliği ile maskenin üstünlüğünü bir araya getirir. SoftPad teknolojisine sahip ayarlanabilen saplar, çok yönlülük sağlamak amacıyla ürünle birlikte gelen elastik bantla kolaylıkla değiştirilebilir; böylece, sıvı damlamalarına, sıçramalarına ve büyük ebatlı tozlara karşı yüze oturan özel tasarımı kauçuk sayesinde koruma ve kullanım kolaylığı sağlanır.

## 6X3

### Yeni Nesil Maske

#### ÖZELLİKLER

Univet'in Araştırma ve Geliştirme departmanı 6X3 model maskeyi yüksek düzeyde korumayı yenilikçi bir tarzla birleştirmek amacıyla tasarladı. Sonuçta gerek performans gerekse tasarım açısından sıra dışı, optimum düzeyde çepçevre görüş olanağı sunan ve içinde her türlü numaralı gözlüğün rahatlıkla kullanılabileceği, gözlük üstüne mükemmel şekilde uyum sağlamayı garanti eden panoramik lensle donatılmış bir ürün ortaya çıktı.

- Numaralı gözlüklerin üzerine mükemmel uyum sağlayan panoramik lens
- Yarım maske ile uyumlu yüze oturma
- Ek yüz koruması
- Damlalara ve sıçramalara karşı sertifikalı indirekt ventilasyon sistemi
- Aşırı sıcaklıklarda dahi 432 km/saat hızda gelen darbelerle karşı dayanıklılık
- Özel UDC kaplama
- III° KKD kategorisi

75g NEXXT



reddot design award  
winner 2015

## 505 UP



#### ÖZELLİKLER

Univet'in en çok satan ürününün yeniden şekillenmiş hali olan 505UP, korumada temeli temsil eder. Çok çeşitli modellerde mevcut çepçevre saran lens ve berrak hatları bu ürüne çağdaş ve sportif bir tasarım kazandırır; ayarlanabilen yeni burun desteğiyle bir araya gelen hafiflik ve optimum kullanma rahatlığı, konforu ve koruma performansını en üst düzeye çıkarır.

- Son derece hafif ve çepçevre saran lens
- Çok esnek ve dayanıklı elastik yapı
- En iyi ergonomiyi sağlamak için yeni sap
- Ayarlanabilen yumuşak burun desteği sayesinde daha yüksek konfor ve kullanma rahatlığı

24g



505U.00.00.00  
Fassung: klar  
Gläser: klar



505U.00.00.02  
Fassung: rauch  
Gläser: rauch



505U.00.00.11  
Fassung: klar  
Gläser: klar



505U.00.00.18  
Fassung: braun  
Gläser: braun



505U.00.00.19  
Fassung: gelb  
Gläser: gelb



505U.00.00.37  
Fassung: blau  
Gläser: blau Verspiegelt

## 506 UP

### Renkli Teknoloji



#### ÖZELLİKLER

506UP üstün teknik ve estetik özellikleri sunar. Panoramik ve çepçevre saran lens, her koşulda üstün performans sunmak amacıyla AS+ ve AF+ özelliklerinde mevcuttur. Kauçuk malzeme ile donatılmış, uzunluğu ve eğimi ayarlanabilen saplar, buruna tam uyum sağlama ve yeni, canlı renklerden oluşan seri, bu donanımın yüksek düzeyde kişiselleştirilmesine olanak tanır.

- Yeni teknik özellikler ve yenilikçi tasarım
- AS+ ve AF+ özelliklerine sahip panoramik ve çepçevre saran lens
- Uzunluğu ve eğimi ayarlanabilen saplar
- Rahatsız edici bölgesel baskıları ortadan kaldıran yumuşak kauçuktan saplar
- Ayarlanabilen yumuşak burun desteği sayesinde daha yüksek konfor ve kullanma rahatlığı

29 g

**VANGUARD**  
PLUS



506U.03.00.00  
Fassung: weiß/grün  
Gläser: klar  
**VPLUS**



506U.03.02.00  
Fassung: weiß/rosa  
Gläser: klar  
**VPLUS**



506U.04.03.00  
Fassung: schwarz/orange  
Gläser: klar



506U.04.04.05  
Fassung: schwarz/grün  
Gläser: G15



506U.06.01.00  
Fassung: schwarz/grün  
Gläser: klar

## 553 ZERONOISE

### İşitme Koruması



#### ÖZELLİKLER

İşitme korumasına yönelik kulaklıklarla birlikte kullanıma özel olarak tasarlanmış, patentli saplarla donatılmış yenilikçi model; sapları daha kısadır ve azaltılmış kesiti, işitme koruyucu kulaklıkların gürültüyü azaltma kapasitesini kaybetmesini önleyecek şekilde kulaklıklarla çakışmaz. Esnek ve kalıplı saplar operatörün konforunu artırırken, kulaklıkların çıkarmadan gözlüğü takabilmeyi mümkün kılar.

- Çepçevre saran model optimum düzeyde yan koruma sağlar
- Tamamı polikarbonattan, yalnızca 19 g ağırlıkta, hafif ve kullanışlı
- İşitme koruyucu kulaklıklarla birlikte mükemmel uyum sağlamak üzere geliştirilmiş azaltılmış kesite sahip saplar
- Yeni lensler mevcuttur (G15 ve In/Out)

19 g

**NEXXT**



553Z.01.00.0  
Fassung: klar  
Gläser: klar



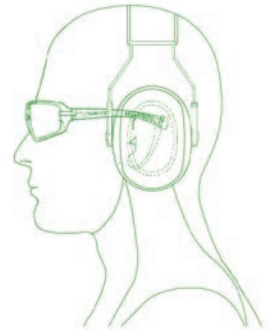
553Z.01.01.03  
Fassung: gelb  
Gläser: gelb



553Z.01.02.05  
Fassung: G15  
Gläser: G15



553Z.34.00.00  
Fassung: In/Out  
Gläser: In/Out



**ZERONOISE**

Test	Gürültü Seviyesi [dB]	Attenuation [dB]	Loss Of Attenuation [dB]	Loss Of Attenuation [%]
No Ear Muff	95.0			
With Ear Muff	71.0	24.0		
<b>553 Zeronoise</b>	<b>74.8</b>	<b>20.2</b>	<b>-3.8</b>	<b>-15.8%</b>
Overspec	83.9	11.1	-12.9	-53.8%
Safety Eyewear	81.3	13.7	-10.3	-42.9%

520



**ÖZELLİKLER**

Yekpare Polikarbonat lens Yan havalandırma Güvenlik veren dizayn  
Ağırlık: 43 gr.  
Çerçeve : Şeffaf Lens  
Şeffaf UC Özellikler: 2-1.2 U 1 F CE

43 g

568



**ÖZELLİKLER**

Hassas koruma için ekonomik seçim  
Polikarbonattan imal edilmiş,  
Sadece 23g  
Yüze yüksek uyum becerisi

23 g



511



**ÖZELLİKLER**

İleri geri, aşağı yukarı ayarlanabilir çerçeve kolları.  
Çok hafif alerji yapmayan çerçeve.  
Çizilmez polikarbonat lensler.  
Ergonomik dizayn.  
Ağırlık: 34 gr.  
Çerçeve: Mavi Lens  
Şeffaf AS Özellikler: 2C-1.2 U 1 F CE

26 g (Kleine Version) 30 g (Standard Version)



513



**ÖZELLİKLER**

Antifog uygulama  
Antialerjik kauçuk renkli saplar  
Kaydırmaz kauçuk yumuşak burunluk.

24 g

backtobasic



513.01.10.02  
Frame: smoke/orange  
Lens: smoke  
UV400



513.02.00.00  
Frame: clear/orange  
Lens: clear

611 Clean Room



**ÖZELLİKLER**

Otoklav, Gama Işınlari ve Beta Işınlari yöntemi ile sterilize edilebilir.  
Sofistike tasarlanmış havalandırma sistemi sayesinde, partiküllerin nüfuzu engellenmiştir.  
Küresel lens yapısı, numaralı gözlük üzerine giymeyi uygun kılmıştır.  
Geniş ve ayarlanabilir kafa bandı.



619.02.01.00  
Frame: blue indirect vented  
Field of use: 3 4 9  
Lens: clear



619.03.01.00  
Frame: blue - unvented  
Field of use: 3 4 5 9  
Lens: clear

619



**ÖZELLİKLER**

Düzlemsel kompakt dizayn.  
Numaralı gözlük üzerine rahatça kullanılabilme.  
Hava sirkülasyon kanallı.  
Kategori 3 koruma seviyesi



619.02.01.00  
Fassung: blau indirekte Belüftung  
Kennzeichnung: 3 4 9  
Gläser: klar  
**V PLUS**



619.03.01.00  
Fassung: blau - ohne Belüftung  
Kennzeichnung: 3 4 5 9  
Gläser: klar  
**V PLUS**

84 g

**VANGUARD**  
PLUS



605



### ÖZELLİKLER

Ayarlanabilir hafif ve kullanışlı başlık.  
Alerji yapmayan materyalden üretilmiştir.  
90° açılabilir vizör.  
Ağırlık 209 gr.

606



### ÖZELLİKLER

Plastik malzemeden üretilmiş eklemler.  
Yüksek adaptasyon için izole edilmiş yaylı sistem.  
90 derece oynar sistem.  
Baret ve kulaklıkla rahat kullanım.  
Elektrik arkına karşı korunmuş versiyon.

607



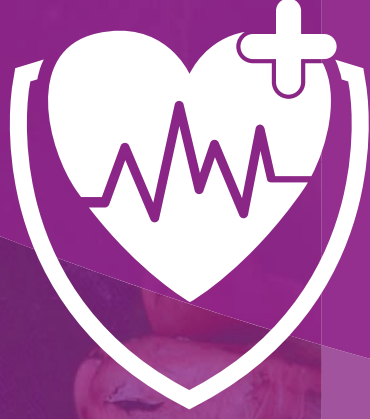
### ÖZELLİKLER

Yüz koruyucu siperlik,  
Yüzü tam olarak kaplar,  
Katı ve sıvı sıçramalara karşı tam koruma sağlar.  
Elektrik arkına karşı koruma sağlayan versiyonlar mevcuttur.  
Birçok spesifik uygulamaya karşı farklı çeşitleri mevcuttur.



**VUNIVET**<sup>®</sup>  
OPTICAL TECHNOLOGIES





# SAĞLIK KORUYUCULARI



**STOKO<sup>®</sup>**  **plum**

 **ERGOMAT<sup>®</sup>**

**STOKO<sup>®</sup>** 

STOKO

# CİLT SAĞLIĞINIZ MI? STOKO KORUSUN.



Stoko  
Cilt Koruma Ürünleri



Stoko  
Cilt Temizleme Ürünleri



Stoko  
Cilt Bakım Ürünleri

STOKO

## Neden cildimize bu kadar önem vermeliyiz?

- En büyük ve en ön planda olan organımızdır.
- Kalbin pompaladığı kanın 1/3'ünü kullanır.
- Ağırlığı vücut ağırlığının % 16'sı kadardır.
- Vücut ısısını dengeler, vücudu dış etkilere korur.

STOKO

## Stoko cilt programı ile içiniz rahat olsun!

- **Profesyonel Bakım**
  - Cilt Koruma, Cilt Temizleme, Cilt Bakım
- **Üstün Cilt Uyumu**
  - Cilt ile uyumlu pH değerleri
- **Teknolojik Alt Yapı**
  - Sağlık Bakanlığı onayları ve Dermatolojik testleri
- **Ekonomik**
  - Su, Zaman ve sabun tasarrufu
- **Ergonomik**
  - Ekonomik kullanım sağlayan dispenser sistemi
- **Güven**
  - Evonik Degussa İnovasyonu
  - SC Johnson Teknolojisi

## TRAVABON® İş Öncesi Koruyucu Krem



### ÖZELLİKLER

- İş Öncesi Koruyucu Krem olarak kullanılır.
- Mekanik kirliliklerin, yağlı boyaların, solventlerin cilde zarar vermesini engeller.
- Görünmez eldiven etkisi yaratarak kirlerin ciltten kolay temizlenmesini sağlar.
- İçerdiği pigmentlerle cilt tahrişini önler ve cildi korur.
- Silikon içermez, cildin nefes almasını engellemez.
- Çok iyi bir cilt uyumu vardır.



Stoko  
Cilt Koruma Ürünleri

## TRAVABON® Special (Arretil)



### ÖZELLİKLER

- İş Öncesi Koruyucu Krem olarak kullanılır.
- Mekanik kirliliklerin, yağlı boyaların, solventlerin cilde zarar vermesini engeller.
- Görünmez eldiven etkisi yaratarak kirlerin ciltten kolay temizlenmesini sağlar.
- İçerdiği pigmentlerle cilt tahrişini önler ve cildi korur.
- Silikon içermez, cildin nefes almasını engellemez.
- Çok iyi bir cilt uyumu vardır.



Stoko  
Cilt Koruma Ürünleri

## STOKODERM Aqua (Protect +)



### ÖZELLİKLER

- Islak ortamlarda İş Öncesi Koruyucu Krem olarak kullanılır.
- Islak koruması sayesinde eldiven altında terlemenin olumsuz etkilerini azaltır.
- Silikon içermez, cildin nefes almasını engellemez.
- Çok iyi bir cilt uyumu vardır.



Stoko  
Cilt Koruma Ürünleri

## STOKODERM Glove & Grip (Emulsion)



### ÖZELLİKLER

- Mekanik etkilere karşı İş Öncesi Koruyucu Krem olarak kullanılır.
- Eldiven altında kullanıldığında İçerdiği Eucoriol sayesinde cildin terlemesini azaltır, kötü kokuyu ve cildin şişmesini engeller.
- Çalışma ortamı ve ekipmanlardan kaynaklanan mekanik baskı ve stresin cilde zarar vermesini minimize eder.
- Silikon içermediği için metallerde iz bırakmaz ve cildin nefes almasını engellemez.
- Çok iyi bir cilt uyumu vardır.



Stoko  
Cilt Koruma Ürünleri

## STOKODERM FROST



### ÖZELLİKLER

- Düşük sıcaklıklarda İş Öncesi koruyucu krem olarak kullanılır.
- Soğuk ortamlarda cildin kurumasını etkiler, cilde olan negatif etkileri azaltır
- İçerdiği pantenol, gliserin ve allantoin sayesinde cildi nemlendirir ve rahatlatır
- Cilt tarafından kolayca emilir ve çok iyi bir cilt uyumuna sahiptir.
- Anti-freeze özelliği sayesinde çok düşük sıcaklıklarda bile kullanılabilir.



Stoko  
Cilt Koruma Ürünleri

## STOKODERM UV



### ÖZELLİKLER

- Kaynak ve Güneş ışınlarına karşı İş Öncesi koruyucu krem olarak kullanılır.
- UVA UV B ve UVC filtrasyon kombinasyonlarından cildi korur. Cildi UV radyasyonlarının ani etkisinden korur.
- Suya ve tere dayanıklıdır.
- Bisabolol ve Vitamin E içerir. Stoko UV cildi yumuşak ve sağlıklı yapar.
- Silikon içermediği için metallerde iz bırakmaz ve cildin nefes almasını engellemez.



Stoko  
Cilt Koruma Ürünleri

## STOKODERM FOOT CARE



### ÖZELLİKLER

- Mantar enfeksiyonlarına karşı etkili bir koruma sağlar.
- Ayaklardaki aşırı terlemeler için aktif koruma oluşturur.
- Bakteri oluşumunu yok eder.
- Ayaklara ferahlık verir, yumuşatır ve bakımını sağlar.
- Cilt gözenekleri kapanmaz ve cildi fiziksel bozunmadan korur.



Stoko  
Cilt Koruma Ürünleri

## STOKO VARIO DISPENSER



### ÖZELLİKLER

- 1000 ml kartuşlar ile uyumludur.
- Özel mekanizması sayesinde fazla kullanımların önüne geçer ve maliyet avantajı sağlar.



Stoko  
Cilt Koruma Ürünleri

## ESTESOL



### ÖZELLİKLER

- Hafif Kirlenmeler için cilt temizleyicisidir.
- Yumuşak temizleme özelliğine sahiptir.
- Şeker aktif maddesi sayesinde pH değeri ile üstün cilt uyumu sağlar.
- Parfümlüdür.
- Sabun maddesi içermez, bu sayede cildi sabun gibi kurutmaz.
- Köpük içermez.
- Saç ve vücut için Hair & Body seçeneğiyle.



Stoko  
Cilt Temizleme Ürünleri

## SOLOPOL CLASSIC



### ÖZELLİKLER

- Makine yağı, motor yağı, gres yağı ve her türlü yağlı kirlerin temizlenmesinde kullanılır.
- Sabun içermez.
- Solvent içermez.
- Ovalama maddesi olarak cilde zarar vermeyen %100 doğal ceviz kabuğu tozu içerir.
- Kirleri cildi yıpratmadan temizler.
- Koriyucu içermez.



Stoko  
Cilt Temizleme Ürünleri

## KRESTO PAINT (Slig Special)



### ÖZELLİKLER

- Yağlı boyalar, laklar, reçineler, yapıştırıcılar gibi çok ağır kirliliklerin temizlenmesinde kullanılır.
- Ovalama maddesi olarak cilde zarar vermeyen %100 doğal ceviz kabuğu tozu içerir.
- Kirleri cildi yıpratmadan temizler.
- Koriyucu içermez.
- Çok iyi bir cilt uyumuna sahiptir.



Stoko  
Cilt Temizleme Ürünleri

## KRESTO COLOUR (Reduran)



### ÖZELLİKLER

- Mürekkep ve boya kirliliklerinin temizlenmesinde kullanılan özel temizleme ürünüdür.
- Hafif alkalidir, solvent ve koriyucu içermeyen boyaları renksiz hale getiren indirgeyici madde içeren temizleme ürünüdür.
- Ovalama maddesi olarak cilde zarar vermeyen %100 doğal ceviz kabuğu tozu içerir.
- Kirleri cildi yıpratmadan temizler.
- Koriyucu içermez.
- Çok iyi bir cilt uyumuna sahiptir.



Stoko  
Cilt Temizleme Ürünleri

## STOKOSEPT GEL



### ÖZELLİKLER

- Alkol bazlı el dezenfektanı.
- Hayvan DNA'sı içermez.
- Su ve havlu gerektirmez. Hemen buharlaşır.
- Çabuk etki eder, mikropların yayılmasını önler.
- Cildi nemlendiren pantenol ve gliserin içerir.
- İstenmeyen kötü kokuları giderir ciltte ferahlatıcı bir his bırakır.
- İyi bir cilt uyumuna sahip olduğu testlerle kanıtlanmıştır.
- DIN EN 1550 testi yapılmıştır.



Stoko  
Cilt Temizleme Ürünleri

## STOKO REFRESH FOAM



### ÖZELLİKLER

- Alkol bazlı el dezenfektanı.
- Hayvan DNA'sı içermez.
- Su ve havlu gerektirmez. Hemen buharlaşır.
- Çabuk etki eder, mikropların yayılmasını önler.
- Cildi nemlendiren pantenol ve gliserin içerir.
- İstenmeyen kötü kokuları giderir ciltte ferahlatıcı bir his bırakır.
- İyi bir cilt uyumuna sahip olduğu testlerle kanıtlanmıştır.
- DIN EN 1550 testi yapılmıştır.



Stoko  
Cilt Temizleme Ürünleri

## STOKO TOILET SEAT CLEANER



### ÖZELLİKLER

- Hijyenik klozet kapak temizleyici sıvıdır.
- Çabuk buharlaşır ıslaklık bırakmaz.
- WC kullanıcılarına rahatlık ve hijyenik bir kullanım sunar.
- Her yeni üründe değişen ağızlık sayesinde hijyenin korunmasını sağlar.



Stoko  
Cilt Temizleme Ürünleri

## STOKO VARIO DISPENSER



### ÖZELLİKLER

- 1000 ml kartuşlar ile uyumludur.
- Özel mekanizması sayesinde fazla kullanımların önüne geçer ve maliyet avantajı sağlar.



Stoko  
Cilt Temizleme Ürünleri

## STOKOLAN CLASSIC



### ÖZELLİKLER

- Cilt bakım ve tedavi kremidir.
- İçerdiği Üre, Lanolin ve Gliserin sayesinde cildin yenilenmesini sağlar.
- Cildin kurumasını ve sertleşmesini önler . Yüzde kullanılabilir.
- Kışın cildi desteklemek ve korumak için kullanılabilir.
- Silikon içermez.
- Çok iyi bir cilt uyumuna sahiptir.



Stoko  
Cilt Bakım Ürünleri

## STOKOLAN HAND & BODY LOTION



### ÖZELLİKLER

- Cilt bakım ve tedavi losyonudur.
- Cilt tarafından kolayca emilir ve ciltte bir yağ tabakası bırakmaz.
- Cildin yağ ve nem dengesini düzenler.
- Silikon içermez.
- Çok iyi bir cilt uyumuna sahiptir.



Stoko  
Cilt Bakım Ürünleri

## STOKOLAN SOFT & CARE



### ÖZELLİKLER

- Cilt bakım ve tedavi kremi.
- Cildi ferahlatır ve çabuk emilir.
- Kreatin içerir.
- İçerdiği üre ve gliserin sayesinde cildin yenilenmesini sağlar.



Stoko  
Cilt Bakım Ürünleri

## STOKO VARIO DISPENSER



### ÖZELLİKLER

- 1000 ml kartuşlar ile uyumludur.
- Özel mekanizması sayesinde fazla kullanımların önüne geçer ve maliyet avantajı sağlar.



Stoko  
Cilt Bakım Ürünleri

STOKO®



The image features the word "plum" in a bold, lowercase, sans-serif font, centered on a white background. The background is framed by two large, curved, overlapping bands of purple. The upper band is a darker shade of purple, while the lower band is a lighter shade, creating a layered effect. The text is positioned in the white space between these two bands.

plum



plum

Göz Koruyucuları

## SADECE İKİ GÖZÜNÜZ VAR ONLARA İYİ BAKIN!

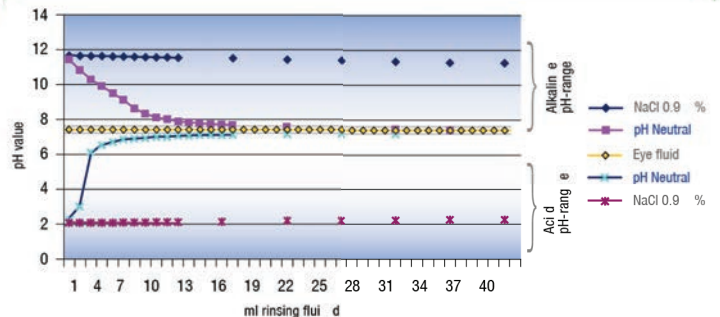


PLUM GÖZ SOLÜSYONLARI ve pH NEUTRAL

### Plum İlk Yardım Planı Göz Yaralanmaları

Madde	Yıkama Solüsyonu	Devam Solüsyonu	Uygulama Süresi
<b>Yabancı maddeler</b> Toz, Kir, Metal ve Talaş Parçaları	Plum Göz Solüsyonu Plum Eyewash	Plum Göz Solüsyonu Plum Eyewash	Yabancı maddede temizlenene kadar uygulayın.
<b>Asit Sıçramaları / Yaralanmaları</b>	Plum pH Neutral	Plum Göz Solüsyonu Plum Eyewash	Şişe bitene kadar pH Neutral uygulayın ve bir doktora ulaşana kadar Plum Eyewash kullanmaya devam edin.
<b>Alkali Sıçramaları / Yaralanmaları</b>	Plum pH Neutral	Plum Göz Solüsyonu Plum Eyewash	Şişe bitene kadar pH Neutral uygulayın ve bir doktora ulaşana kadar Plum Eyewash kullanmaya devam edin.
<b>Diğer Hasarlar / Yaralanmalar</b> Solvent ve Yağlar	Plum Göz Solüsyonu Plum Eyewash	Plum Göz Solüsyonu Plum Eyewash	Rahatsızlık geçene kadar ya da bir doktora ulaşana kadar Plum Eyewash kullanmaya devam edin.
<b>Cilt Hasarları / Yaralanmaları</b> Asit, Alkali ve Kimyasallar	Plum pH Neutral	Plum Göz Solüsyonu Plum Eyewash	Şişe bitene kadar pH Neutral uygulayın ve bir doktora ulaşana kadar Plum Eyewash kullanmaya devam edin.

### pH Neutralin Alkali ve Asit sıçramalarında neutralizasyon etkisi



## Plum Göz Solüsyonu 200 ml-500 ml



%0,9 sodyum klorür solüsyonu içerir. Toz, kir, talaş, metal parçaları gibi basit yabancı cisimlere karşı göz ilk yardım solüsyonudur. Kapağı açılmadığı takdirde 3 yıl muhafaza edilebilir. Uygun ambalajı sayesinde taşıma kolaylığı sağlar.

Ürün Kodu: PLM 4685-4603  
Uygulama Süresi 2-5 dk.

## Plum pH NEUTRAL 200 ml



%4,9 steril fosfat içerir. Asit ve Alkali gibi kimyasal sıçramalarda kullanılır (kalsiyum içeren kireç ve çimento hariç). Kapağı açılmadığı takdirde 3 yıl muhafaza edilebilir. Uygun ambalajı sayesinde taşıma kolaylığı sağlar.

Ürün Kodu: PLM 4750  
Uygulama Süresi 2 dk.

## Plum Göz Duşu İstasyonu 500 ml



%0,9 sodyum klorür solüsyonu içerir. Toz, kir, talaş, metal parçaları gibi basit yabancı cisimlere karşı göz ilk yardım solüsyonu. Kapağı açılmadığı takdirde 3 yıl muhafaza edilebilir. Duvar aparatı sayesinde kolay kullanım.

Ürün Kodu: PLM 4609  
Uygulama Süresi: 5 dk.

## Plum Multistation 200 ml pH + 500 ml Eye Wash



Kimyasal ve Toz gibi risklerin birarada olduğu noktalar için pH Neutral ve göz solüsyonu içeren istasyondur. Kapaklı olduğu için tozlu dış ortamlarda kullanımı uygundur.

Ürün Kodu: PLM 4788  
Uygulama Süresi 2 + 5dk.

## Plum Quicksafe Complete Set



- \* 2 x 500 ml Steril Göz Solüsyonu
- \* 1 x 200 ml Ph Neutral
- \* 1 x 45 Quick Fix Yara Bantı
- \* 5 x 20 ml Steril Göz Solüsyonu
- \* 1 x 3 Quick Stop Sargı Bezi
- \* 1 x 20 Quick Clean Islak bez / Steril Su
- \* 1 x 18 Quick Cool Soğutucu Jel

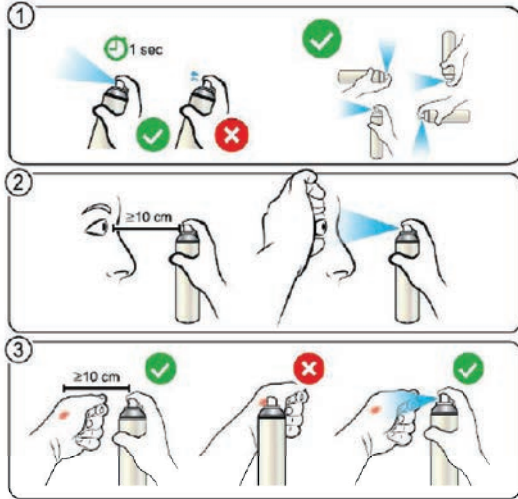
## Yara ve Göz Yıkama Spreyi

% 0,9 Sodyum Klorür solüsyonlu aerosol torba valf

### Hem cilde hem göze saniyeler içinde hızlı ve etkin müdahale!

Yeni Plum Yara ve Göz Yıkama Spreyi sayesinde ufak tefek kazalarda (cildinizde kesik ya da çizik oluştuğunda veya gözlerinizde toz kir oluştuğunda) vakit kaybetmeden etkin bir bakıma kavuşursunuz. Böylece enfeksiyonun veya hasarın yayılma riskini azaltmış olursunuz.

Plum Yara ve Göz Yıkama Spreyi taşınabilir, kullanımı kolay, tuz temelli acısız bir spreydir. Hem farklı açılardan tutularak kullanılabilir hem de sabit hızda akan steril % 0,9'luk tuz solüsyonu pıhtıyı ve yaraların üzerinde kalan yabancı maddeleri temizleyecek kadar güçlü ve gözlerin yıkanmasında kullanılacak kadar zararsızdır. Sanayi sektörü, üretim endüstrisi, laboratuvarlar, tehlikeli mal nakliyatı, acil durum görevlileri, güvenlik polisi, itfaiyeciler, afet yardımı gibi durumlarda ordu veya ilk yardım hizmetleri için idealdir.



#### KULLANIM TALİMATLARI:

- Sprey boşalincaya kadar tekrar kullanılabilir ve son damlasına kadar steril kalır.
- Kullanımdan önce havaya birkaç kez sıkarak nozülü temizleyin.
- Nozülü yararın olduğu yerin veya gözün yaklaşık 10 cm uzağına getirin.
- Nozülü sıkın ve spreyi yararın üzerine ya da gözün içine sıkın.
- Nozülü yaraya veya göze değdirmeyin.
- Nozülün içinde tıkanıklık oluşursa kullanmayın.

İlk yardım amaçlı nazik ve etkin yara ve göz yıkama spreyi



#### TOZ GEÇİRMEZ KAPAKLI PLUM YARA VE GÖZ YIKAMA SPREYİ

Ürün No:	45530
Ambalajlama:	24 x 50 ml
Diller:	EN, DE, SV, DA, FR, NO, FI, PT, IT, NL, ES, PL
Ürün No:	45531
Ambalajlama:	24 x 50 ml
Diller:	EN, TR, CS, SI, HU, SK, LT, ET, LV, EL, RU
Ürün No:	4554
Ambalajlama:	12 x 250 ml
Ürün No:	45540
Ambalajlama:	24 x 250 ml
Duvar konsolu 250 ml	4123
Ürün No:	4123
Ambalajlama:	24 birim

#### AVANTAJLARI

- Tek elle hızlı ve kolay kullanım.
- Güvenilir, kesin ve etkin durulama.
- Spreyin nozülünün kirlenmemesi için toz geçirmez kapak.
- Kolay taşınır alev almayan aerosol.
- Ürünün % 100'e yakını boşalabilir.
- Çevre ile dost ve tamamen geri kazanılabilir.
- Hipoalerjenik.
- Koruyucu maddesiz steril solüsyon.
- Raf ömrü: 3 yıl. Son kullanım tarihi ambalajın altındadır.



**Plum Yara ve Göz Yıkama Spreyi Tıbbi Cihaz Yönergesi (TCY 93/42/AET) ilkeleri gereğince CE etiketlidir.**



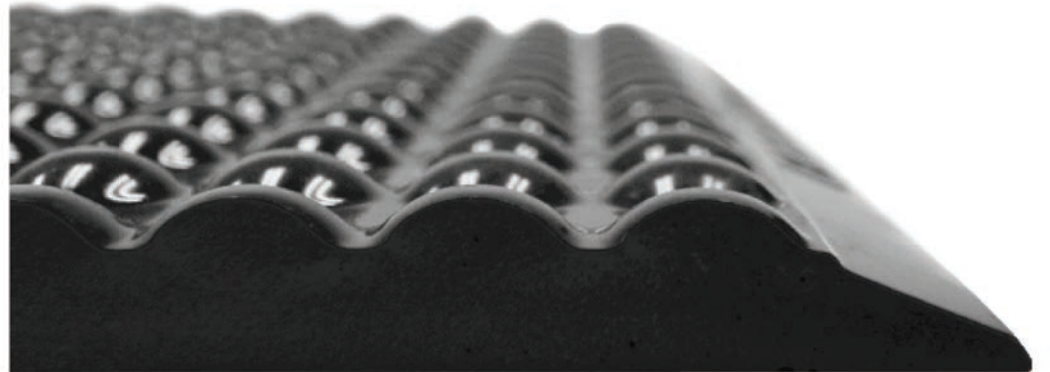
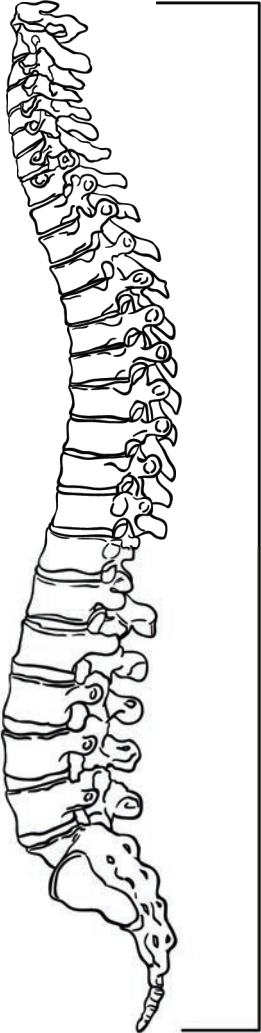


**ERGOMAT** Yorgunluk Önleyici Matlar

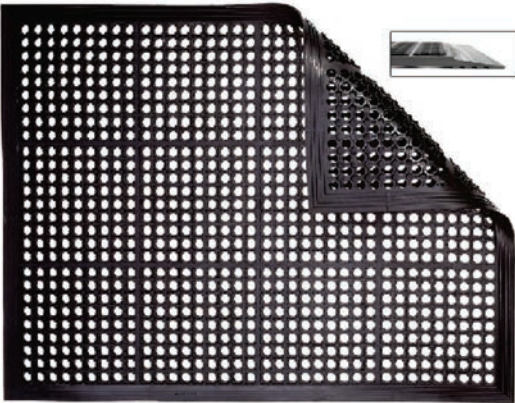
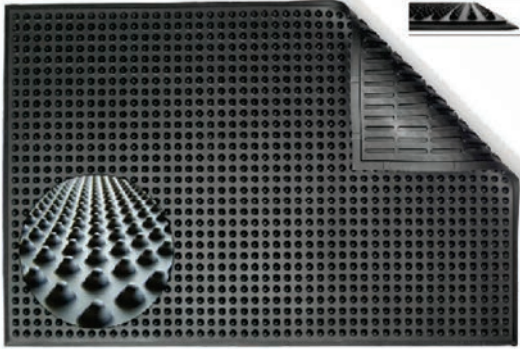
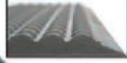
## Ergonomik ve Yorgunluk Önleyici Matlar

ERGOMAT; Ergonomik ve Yorgunluk Önleyici Matlar, ayak tabanlarında meydana getirdiği mikro titreşimlerle bacaklardaki kan dolaşımını optimize ederek, dolaşımın yavaşlamasını önler.

Ergomat sayesinde çok daha az yorgunluk, daha az güç kaybı, yavaş kan akışı nedeni ile uyku hali ve ortopedik meslek hastalıklarının önlenmesi tamamen mümkündür.

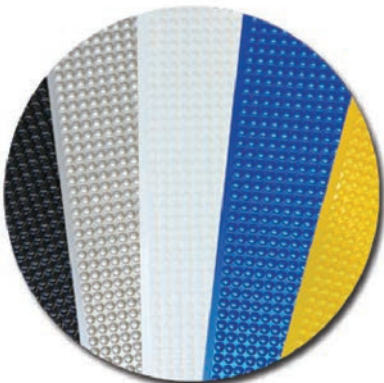


# Nitril ve Poliüretan Ergonomik Matlar



## ÖZELLİKLER

- Yağsız ve kuru ortamlarda kullanılmak üzere Poliüretan yapı
- Kimyasal ve yağlı ortamlarda kullanılmak üzere Nitril yapı
- Alev geciktirici ve antistatik özellik
- Temiz oda standardı / Cleanroom ISO Class 5 (100)
- Silikon ve lateks içermeyen malzeme
- Minimum 3 yıl garanti
- İş güvenliğine uygun eğimli kenar
- Kullanılacak ortama göre kabartma ve düz yapı
- Gerekli şartlarda ESD standardı







# AYAK KORUYUCULARI





**ELTEN**  
*Take a walk on the safe side*



# Şimdi

# Adımlarınız Daha Güvenli

## VISITOR Ayak Koruyucu



### ÖZELLİKLER

- 1 Her tip ayakkabıya uyum sağlar
- 2 Titanyum & Alüminyum burun koruma  
( Çeliğe göre %50 daha hafif / 200 J dayanım)
- 3 Renk kodlaması ve kolay beden seçimi  
( Mavi, kırmızı, yeşil)
- 4 Kaymayı önleyici taban, EN13287 üzerinde koruma  
Seramik Fayans/Su : Tutuculuk 0,63 (Standart 0,32)  
Çelik / Yağ : Tutuculuk 0,32 (Standart 0,18)
- 5 Ayarlanabilir velcro kayış



## TOTAL PROTECT Ayak Koruyucu



### ÖZELLİKLER

- 1 Titanyum & Alüminyum burun koruma  
( Çeliğe göre %50 daha hafif / 200 J dayanım)
- 2 Renk kodlaması ve kolay beden seçimi  
( Kırmızı, yeşil, kahverengi, sarı)
- 3 Kaymayı önleyici taban, EN13287 üzerinde koruma  
Seramik Fayans/Su : Tutuculuk 0,63 (Standart 0,32)  
Çelik / Yağ : Tutuculuk 0,32 (Standart 0,19)
- 4 Körük sistemi sayesinde her tip ayakkabı numarasına uyum



## EASY GRIP Ayak Koruyucu

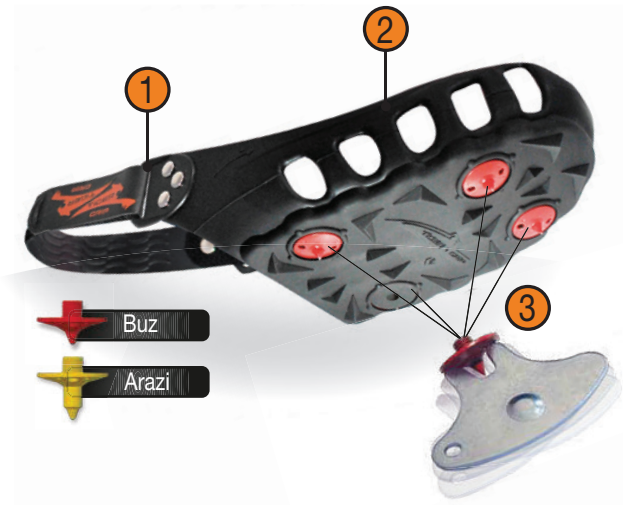


### ÖZELLİKLER

- ① Her tip ayakkabı ile mükemmel uyum
- ② Kaymayı önleyici taban, EN13287 üzerinde koruma  
Seramik Fayans/Su : Tutuculuk 0,63 (Standart 0,32)  
Çelik / Yağ : Tutuculuk 0,32 (Standart 0,18)
- ③ Körtük sistemi sayesinde her tip ayakkabı numarasına uyum
- ④ Kontrollü ortamlar için beyaz renk kodlaması



## MASTER GRIP Ayak Koruyucu

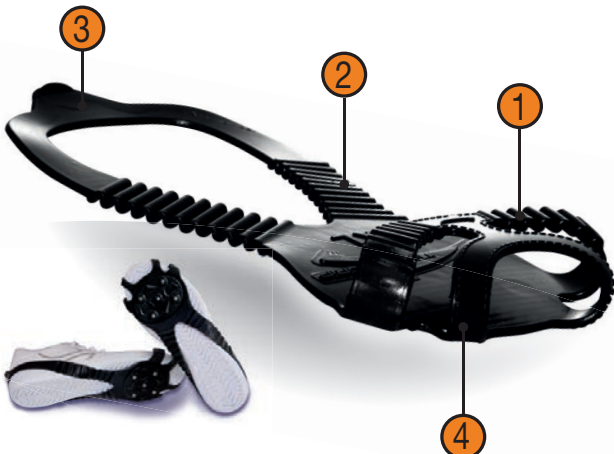


### ÖZELLİKLER

- ① Her tip ayakkabı ile mükemmel uyum
- ② Ayarlanabilir velcro kayış
- ③ Buzlu ve kaygan zeminler için değişebilen aparatlar



## CITY GRIP Ayak Koruyucu



### ÖZELLİKLER

- ① Her tip ayakkabı ile mükemmel uyum
- ② Mükemmel kavrama ve esneklik
- ③ Körtük sistemi sayesinde her tip ayakkabı numarasına uyum
- ④ Tungsten çiviler sayesinde buzlu zeminde mükemmel kaydırmazlık

# KEEPS YOU ON YOUR FEET



**ELTEN**  
*Take a walk on the safe side*

Outstanding comfort,  
unlike cushioning  
through inactivity from  
**BASF**  
We create chemistry



## S2 SENSATION LOW



### ÖZELLİKLER

Model No 72106  
EN ISO 20345 S2 SRC, Form A  
Kot Efektli Hidrofobik Tekstil  
Bioaktif Astarlı Kumaş  
Pamuk Dolgulu Ayakkabı Dili  
Çelik Burun Koruma  
ESD Ayakkabı Tabanı  
ESD Astar  
TPU /PU Taban  
37-48 Arası Numara

## S2 TRIBUTE BLACK LOW



### ÖZELLİKLER

Model No 72622  
EN ISO 20345 S2 SRC, Form A  
CORDURA® dan Üretilmiş Hidrofobik Tekstil  
Kaplaması Sayesinde Nefes Alma Özelliği  
Pamuk Dolgulu Ayakkabı Dili  
Komposite Burun Koruma  
ESD Ayakkabı Tabanı  
ESD Astar  
TPU /PU Taban  
37-48 Arası Numara

## S2 MAROON LOW



### ÖZELLİKLER

- Model No 72110
- EN ISO 20345 S2 SRC, Form A
- Deri Kaplama
- Pamuk Dolgulu Ayakkabı Dili
- ESD Ayakkabı Tabanı
- ESD Astar
- Çelik Burun Koruma
- TPU /PU Taban
- 37-47 Arası Numara

## S3 RENZO LOW



### ÖZELLİKLER

- Model No 725841
- EN ISO 20345 S3 SRC, form A
- Deri Kaplama
- Kaplaması Sayesinde Nefes Alma Özelliği
- amuk Dolgulu Ayakkabı Dili
- ESD Ayakkabı Tabanı
- ESD Astar
- Çelik Burun Koruma
- PU Taban / Kaydırmaz Extra
- PU Burun Aşınma Koruması
- 36-50 Arası Numara

## S3 RENZO LOW



### ÖZELLİKLER

- Model No 76271
- EN ISO 20345 S3 SRC, form B
- Deri Kaplama
- Kaplaması Sayesinde Nefes Alma Özelliği
- Pamuk Dolgulu Ayakkabı Dili
- ESD Ayakkabı Tabanı
- Komposite Burun Koruma
- TPU /PU Taban Biomex
- Aşınmaz Özellikte Burun Koruma
- Metal İçermeyen Ürün
- 36-47 Arası Numara

**ELTEN**  
*Take a walk on the safe side*





# İŞ EMNİYETİ VE ÇEVRE KORUYUCULARI



Sontara® 

mure & peyrot   


  
A Brady Business  BRADY.

  
*AbsorMat*  
Oil & Chemical Absorbents

 **BRADY**®  
WHEN PERFORMANCE MATTERS MOST™

Sontara® 



## SONTARA

DuPont tarafından özel olarak geliştirilmiştir. Spunlace teknolojisi ile 2000 psi basınçla su jetlerinin selüloz ve polyester elyaflarının yüksek oranlarda birleştirilmesi şeklinde üretilmiştir.

### Ultra Emici

Kendi ağırlığının 7 katı sıvı emme kapasitesine sahiptir.

### Saf

Su jetleri ile katkı maddesi kullanmadan üretilir.

### Güçlü

Güçlü esnek yapısı sayesinde hav/lif bırakmaz, tiftiklenmez.

### Güvenli

Bağlayıcı veya aktif madde içermez.

Kimyasallar veya solüsyonlar ile tepkimeye girmez.

### Hijyenik

Cleanroom ve Laboratuvar gibi hijyenin önemli olduğu tüm noktalarda rahatlıkla kullanılabilir.

Sterilizasyona uygundur.

### Ekonomik

Hem kağıt hem bez özelliklerini barındırarak üstün performans sağlar.

### Tek ve Tekrarlı Kullanım

Hassas ortamlarda tek kullanıma uygundur.

Dayanıklı yapısı sayesinde tekrar yıkanarak kullanılabilir.



Hav Partikül Kontrolü



Güçlü



Emici



Ekonomik



Hızlı

## SONTARA EC

Genel Endüstri

İlaç, medikal, gıda, elektronik, laboratuvar, serigrafi, matbaa ve genel temizlikte kullanılır. Avrupa normlarına uygundur. ISO 9001:2000 Kalite Yönetim Sistemi standardına sahiptir.

Ürün Kodu	Kullanılan sektör/alan	Renk	Paket İçi Miktar	Koli İçi Miktar	Ebat	Ürün Kombinasyonu
EC501	İlaç, Medikal, Gıda, Elektronik, Laboratuvar	Beyaz				%45 Polyester-%55 Selüloz (beyaz)
EC502	Serigrafi, Matbaa, Genel	Türkuaz	100	1000	30,5cm x 38cm	%51 Polyester-%49 Selüloz (türkuaz)



## SONTARA EC Pr Roll

Genel Endüstri

İlaç, medikal, gıda, elektronik, laboratuvar, serigrafi, matbaa ve genel temizlikte kullanılır. Avrupa normlarına uygundur. ISO 9001:2000 Kalite Yönetim Sistemi standardına sahiptir.

Ürün Kodu	Kullanılan sektör/alan	Renk	Paket İçi Miktar	Koli İçi Miktar	Ebat	Ürün Kombinasyonu
EC521	İlaç, Medikal, Gıda, Elektronik, Otomotiv	Beyaz	400			%45 Polyester-%55 Selüloz (beyaz)
EC522	Serigrafi, Matbaa, Genel	Türkuaz			30,5cm x 38cm	%51 Polyester-%49 Selüloz (türkuaz)



## SONTARA G

Genel Endüstri

İlaç, medikal, gıda, elektronik, laboratuvar, serigrafi, matbaa ve genel temizlikte kullanılır. Avrupa normlarına uygundur. ISO 9001:2000 Kalite Yönetim Sistemi standardına sahiptir.

Ürün Kodu	Kullanılan sektör/alan	Renk	Paket İçi Miktar	Koli İçi Miktar	Ebat	Ürün Kombinasyonu
G1001	İlaç, Medikal, Gıda, Serigrafi, Matbaa, Elektronik	Türkuaz				%45 Polyester-%55 Selüloz (beyaz)
G1002		Beyaz		300	37cm x 50cm	%51 Polyester-%49 Selüloz (türkuaz)
G1003		Yeşil				



## SONTARA Decreasing Cloth

Otomotiv Yüzey Hazırlama



Otomotiv sektöründe ( boya öncesi, sonrası ve genel) temizlikte kullanılır. Avrupa normlarına uygundur. ISO 9001:2000 Kalite Yönetim Sistemi standardına sahiptir.

Ürün Kodu	Kullanılan sektör/alan	Renk	Paket İçi Miktar	Koli İçi Miktar	Ebat	Ürün Kombinasyonu
SP8001	Otomotiv Temizleme Bezi (Boya öncesi ve sonrası ve genel)	Beyaz		200	32,5 cm x 42 cm	%51 Polyester-%49 Selüloz

## SONTARA Polish Cloth

Otomotiv Yüzey Hazırlama



Otomotiv sektöründe ( boya öncesi, sonrası ve genel) temizlikte kullanılır. Avrupa normlarına uygundur. ISO 9001:2000 Kalite Yönetim Sistemi standardına sahiptir.

Ürün Kodu	Kullanılan sektör/alan	Renk	Paket İçi Miktar	Koli İçi Miktar	Ebat	Ürün Kombinasyonu
SP8003	Otomotiv Cila Bezi (Boya öncesi ve sonrası ve genel)	Beyaz	30	16	36 cm x 38 cm	%30 Polyester-%70 Viskon

## SONTARA Primary Tack Cloth

Otomotiv Yüzey Hazırlama



Otomotiv sektöründe ( boya öncesi, sonrası ve genel) temizlikte kullanılır. Avrupa normlarına uygundur. ISO 9001:2000 Kalite Yönetim Sistemi standardına sahiptir.

Ürün Kodu	Kullanılan sektör/alan	Renk	Paket İçi Miktar	Koli İçi Miktar	Ebat	Ürün Kombinasyonu
SP8002	Otomotiv Mumlu Bez (Boya öncesi ve sonrası ve genel)	Yeşil	12	12	30,5 cm x 46 cm	%100 Polyester



## SONTARA MP AP 30.5

Temiz Oda



Cleanroom (Temiz Oda) Class 1000, Elektronik, Laboratuvar, İlaç temizliğinde kullanılır. Avrupa normlarına uygundur. ISO 9001:2000 Kalite Yönetim Sistemi standardına sahiptir.

Ürün Kodu	Kullanılan sektör/alan	Renk	Paket İçi Miktar	Koli İçi Miktar	Ebat	Ürün Kombinasyonu
MP9001	Elektronik, Laboratuvar, İlaç	Beyaz	150		30,5 cm x 30,5 cm	%45 Polyester-%55 Selüloz

## SONTARA MP AP 22.4

Temiz Oda



Cleanroom (Temiz Oda) Class 1000, Elektronik, Laboratuvar, İlaç temizliğinde kullanılır. Avrupa normlarına uygundur. ISO 9001:2000 Kalite Yönetim Sistemi standardına sahiptir.

Ürün Kodu	Kullanılan sektör/alan	Renk	Paket İçi Miktar	Koli İçi Miktar	Ebat	Ürün Kombinasyonu
MP9001	Elektronik, Laboratuvar, İlaç	Beyaz	300		22,4 cm x 22,4 cm	%45 Polyester-%55 Selüloz

## SONTARA MP 100

Temiz Oda



Cleanroom (Temiz Oda) Class 100, Elektronik, Laboratuvar, İlaç temizliğinde kullanılır. Avrupa normlarına uygundur. ISO 9001:2000 Kalite Yönetim Sistemi standardına sahiptir.

Ürün Kodu	Kullanılan sektör/alan	Renk	Paket İçi Miktar	Koli İçi Miktar	Ebat	Ürün Kombinasyonu
MP9002	Elektronik, Laboratuvar, İlaç	Beyaz	300		22,4 cm x 22,4 cm	%56 Polyester-%44 Selüloz



Sontara® 





**AbsorMat**

Oil & Chemical Absorbants

## Absomat®Yağ & Kimyasal Emiciler-Döküntü Setleri

### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- Spunbond Meltblown teknolojisi ile %100 Polipropilen malzemeden üretilmektedir.
- Kendi ağırlığının yaklaşık 10-12 katı kadar sıvı emiş kapasitesine sahiptir.
- Atık maliyetini düşürür ve çevreye duyarlıdır.
- Sahip olduğu teknolojisi nedeniyle hemen alev almaz, yangın riskini düşürür.
- Acil bir durum veya kaza anında hızlı müdahale imkanı sağlar.
- Kimyasallarla tepkimeye girmez.



### UYGULAMALAR



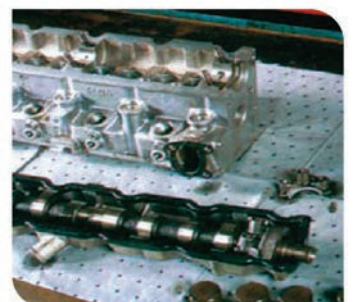
RULO



EMİCİ PED



EMİCİ PED



EMİCİ PED



## Yağ ve Kimyasal Emici Pedler & Rulolar



• Kolay ve hızlı bir kullanım sağlar. Mevcut bir döküntü üzerine, tezgah üstlerinde ve makine altları gibi noktalarda kullanılır.

• Koparmalı özelliği sayesinde parça büyüklüğü ihtiyaca göre ayarlanabilir. Beyaz ürünler yağ emici gri ürünler ise yağ ve kimyasal ortak emicidir.

Ürün Kodu	Ürün Adı	Renk	Ambalaj
PED G4050	Absomat 40 x 50 cm Ped	Gri / Beyaz	100 / Paket
RUL G3846	Absomat 38 x 46 m Rulo	Gri / Beyaz	38 cm x 46 m
RUL G7646	Absomat 76 x 46 m Rulo	Gri / Beyaz	76 cm x 46 m



## Yağ ve Kimyasal Bariyer, Sosis ve Boomlar

### DÖKÜNTÜLERİN YAYILMASINI ENGELLEYİN



• Yoğun döküntülerin (Varil yada mevcutta sızıntı yapan bir makine) etrafa yayılmasını engellemek amacıyla kullanılır.

• Daha çok bariyer özelliği gösterir.

• Beyaz ürünler yağ döküntüleri gri ürünler ise yağ ve kimyasal döküntüleri için kullanılır.

Ürün Kodu	Ürün Adı	Renk	Ambalaj
SOS G0812	Absomat 8 x 120 cm Sosİş	Gri / Beyaz	20 / Paket
SOS G0830	Absomat 8 x 300 cm Sosİş	Gri / Beyaz	7 / Paket
BOM B1230	Absomat 12 x 300 cm Boom	Beyaz	1 / Paket
BOM B2030	Absomat 20 x 300 cm Boom	Beyaz	1 / Paket



## Yağ ve Kimyasal Emici Yastıklar

### YASTIKLAR KAÇAKLARI YAKALAR



- Pedlerin veya ruloların yetersiz olduğu yoğun döküntüler için kullanılır.
- Beyaz ürünler yağ emici gri ürünler ise yağ ve kimyasal ortak emicidir.

Ürün Kodu	Ürün Adı	Renk	Ambalaj
YAS G4545	Absomat 45 x 45 cm Yastık	Gri / Beyaz	10 / Paket
YAS G2323	Absomat 23 x 23 cm Yastık	Gri / Beyaz	20 / Paket



## Yağ ve Kimyasal Emici Varil Kapağı

### KİRLİ VE TEHLİKELİ POMPA DAMLALARINA KARŞI ZEMİNİ GÜVENDE TUTAR



- Su, yağ, solvent ve soğutucu gibi çeşitli endüstriyel sıvıları emer.
- Yere akan yağları engelleyerek temiz ve güvenli bir iş ortamı sağlar.
- 205 litrelik varillere tam uyum delik yerleri hazırdır.

Ürün Kodu	Ürün Adı	Renk	Ambalaj
VAR G5600	Absomat 56 cm Varil Kapağı	Gri / Beyaz	25 / Paket

## Yağ ve Kimyasal Emici Kamuflajlar

### YAĞI, SIVIYI KAMUFLE EDER!



- Kolay ve hızlı bir kullanım sağlar. Mevcut bir döküntü üzerine, tezgah üstlerinde ve makine altları gibi noktalarda kullanılır.
- Koparmalı özelliği sayesinde parça büyüklüğü ihtiyaca göre ayarlanabilir. Beyaz ürünler yağ emici gri ürünler ise yağ ve kimyasal ortak emicidir.

Ürün Kodu	Ürün Adı	Renk	Ambalaj
KAM G5050	Absomat 50 x 50m Yürüme Yolluğu	Kamuflaj	50 cm x 50 m
KAM G100100	Absomat 100 x 100 m Yürüme Yolluğu	Kamuflaj	100 cm x 100 m

## Yağ ve Kimyasal Emici Kitler

HER ŞEKİL VE BOYUTTA  
SPILL KİTLER



• İsteğe bağlı olarak içerisinde ped, sosis, yastık ve rulo gibi ürünlerin bulunduğu, dış ortamlar için kapalı / tekerlekli konteyner, iç ortamlar ve mobil ortamlar ( kamyon ve müdahale araçları vs.) için çanta şeklinde oluşturulmaktadır.

Ürün Kodu	Ürün Adı	Renk	Ambalaj
KIT	Absomat Müdahale Kiti Konteyner	Turuncu	Konteyner
KIT BAG	Absomat Müdahale Kiti Çanta	Kırmızı	Çanta
KIT BOX	Absomat Müdahale Kiti Kutu	Sarı	Kutu

PLASTİK KİT 1



KÜÇÜK KONTEYNER  
PLASTİK KİT 2



KÜÇÜK DÜĞÜNTÜLER İÇİN  
KİT DÜĞÜNTÜLERİ KULLANAN  
PLASTİK KİT 3



DÜĞÜNTÜ - SIZINTI  
MÜDAHALE ÇANTALARI  
KİT BAG 1



## Katlamalı Ürünler

# ARZU ETTİĞİNİZ ÖLÇÜLERDE KULLANIN



- Rulo ürünlerin kutu içerisine yerleştirilmiş formatıdır.
- Özel karton dispenserleri sayesinde ürünlerin kirlenmeden kolayca kullanılmasını sağlar.
- Beyaz ürünler yağ emici gri ürünler ise yağ ve kimyasal ortak emicidir.

Ürün Kodu	Ürün Adı	Renk	Ambalaj
KAT B4815	Absomat 48 x 15 m Katlamalı Ürün	Beyaz	48 cm 15 m



**AbsorMat**

Oil & Chemical Absorbants





## Emniyetli Maket Bıçakları



Mure&Peyrot, yüzyılın üzerindeki deneyimiyle, emniyetli kesiciler konusunda profesyonel ürünler üretmektedir.

Kullanıcıların ihtiyacı olan emniyeti ve ergonomiyi, kendi tasarladığı ürünlerin de canlandırarak, her proses için uygun modeli kullanıma sunmaktadır.

Kırılma ve çatlamalara karşı dirençli bıçak gövdeleri, tamamen çelikten üretilmiş kesici uçlarıyla, en uzun kullanım ömrünü sunmaktadır.

Mure&Peyrot, gerek endüstriyel gerekse gıda temas onaylı olarak geniş bir ürün yelpazesıyla, her geçen gün geliştirdiği yeni ürünleriyle, daha uzun yıllar boyunca müşterilerine hizmet vermekte öncü markalardan biri olmaya devam edecektir.

## MASCARET

Ref. 103.1.152  
Patentli



Maksimum  
Güvenlik



**Tetikli emniyetli bıçak. Geri sarımlı yay sistemi ile üstün güvenlik sağlar.**

Kompozit gövde yapısıyla, aseton ve deterjanlara karşı dayanıklıdır. Altan basmalı mekanizma sayesinde baş parmağı yormaz. Hem sağ hem sol kullanıcıları için uygundur. Bıçak ucunu değiştirmek için kullanılan kapak, kilitlenebilmeye özelliğine sahiptir. Bıçak çift yönlü kullanılmadan değiştirilmemelidir. 152.6 referanslı bıçak ucu ile birlikte satılır.

**Verimli – Ergonomik – Hafif.**

## GEMEL

Ref. 106.1.153



%100  
Çok Yönlü

PRATİK VE  
HAFF

**İç kısmı çelik, hem sağ, hem sol el kullanıcıları için emniyet bıçağı.**

Kolayca değiştirilebilir 153.6 bıçak ucuyla birlikte satılmaktadır. 147.6 bıçak ucuyla 20 mm kadar çıkabilir.

## LANDE S

Ref. 30.1.180 AS



**Yuvarlak uçlu emniyet bıçağı.**

180A.6 bıçak ucuna kuvvetli baskıyla içine çekilebilir. İç ve dış bütün çapan alma işlemleri için kullanılır. Ergonomik, hafif, hem sağ, hem sol el için uygun.

## GALIP

Ref. 38.1.120



**Geri çekilebilir koruma kapaklı, çapak alma bıçağı.**

Özellikle plastik enjeksiyon işlemlerinde çapak almak için mükemmel çözüm.

## TRIAC

Ref. 121.2.400 ALD



**Gıda onaylı 3 fonksiyonlu emniyetli bıçak.**



Bıçak ucu kolayca değiştirilebilir. Ön bıçaklarıyla karton, palet ve streç filmleri güvenle açabilir arka taraftaki ana bıçağıyla da diğer kesme işlemleri yapılabilir.

## RUSH 2

Ref. 59.1.44



**Kompozit malzemeden yapılmış emniyetli kızak.**

Yapışkanları ve tutkallı çıkarmaya yarar. Kullanılmadığında bıçak ucu korunmuş durumdadır. Bıçak ucu değişimi kolaydır.

## AUSONNE

Ref. 63.1.152  
Patentli



### Yarı otomatik yay sistemli emniyet bıçağı.

Dayanıklı, Ergonomik, hem sağ hem de sol el kullanıcıları için uygundur. Kesim sırasında, baş parmak serbest bırakılabilir, kesim bittiğinde bıçak kendiliğinden içinde çeker. 152.6 bıçak ucuyla birlikte satılıyor.

## LEGE

Ref. 122.1.153



### Yayı, hem sağ, hem sol el kullanıcıları için emniyet bıçağı.

GEMEL ile aynı bıçak ucu, ön taraftan kolayca değiştirilir.

## SALIGNAC

Ref. 18.1.179A



YENİ

### Altı bıçak barındırabilen, metal şarjörülü emniyet bıçağı, ön kırık olmayan, yuvarlak uçlu veya sivri uçlu 18mm bıçak için uygun.

Bıçak ucu önden değiştirilir. Kızağı geriye çekip öne geri aldığınızda alttan yeni bir bıçak ucu çıkarır. Bıçak ucu değiştirme esnasındaki kazaları ortadan kaldırır. Kızağı sabitleştirmek mümkün. Serbest bıraktığınızda basınçla bıçak tekrar içine kaçar. Şarjör emniyetli ve sağlamdır. Bıçak uçları çıkamaz ve el ile bütün temasları engeller. Bıçak esnek, kırılma ile oluşacak kazayı engeller.

## VERDON

Ref. 40.1.180 / Ref. 40.1.120



### Çapak almak için ve yumuşak plastik kesmek için kompozit malzemeli üretilmiş emniyet bıçağı.

Sabit bir emniyeti ve kaldırılabilir bir kapağı mevcut.

## CENON

Ref. 97.1.000  
Patentli



YENİ

### 3 işlevli, kompozit malzemeden yapılmış tek kullanımlık emniyet bıçağı : ambalaj açma, film kesme, yırtma.

Bıçak ucuyla hiçbir şekilde temas olmaması kullanıcıya tam güven sağlar. Tendonit ve bilekle ilgili problemleri aza indirir. Kesici olmayan, paslanmaz çelikten yapıştırıcı bantları yırtmak için uç; hafif, ergonomik, hem sağ, hem sol el kullanıcıları için uygundur.

## CERADRONNE AF

Ref. 36.1.880 AF



### Seramik uçlu güvenlik bıçağı

Plastik, alüminyum ve metal çapakları elinizi kesme riski olmadan almaya yarar. Koruyucu kapağı sayesinde cepte kolay taşınabilir.





## SPILL CONTROL

### SPC Döküntü Bariyeri



Poliüretandan imal edilmiştir ve kolayca birbirine eklenebilir. Özellikle istenmeyen likitlerin gider ve ızgaralara ulaşmasını engeller. Sarı renkte olması nedeniyle yüksek görünüme sahiptir. Yüksek kimyasal, yağ ve su dayanımı mevcuttur. Su ve sabunla yıkamadan sonra tekrar tekrar kullanılabilir. Düz yüzeylerde max verimlilik sağlar. 3m uzunluk , 10,5 cm genişlik ve 5,5 cm yüksekliği mevcuttur.

### SPC PVC Kanal Örtüsü



Gider ve ızgaraların üzerini tamamen kapatır ve sıvıların sızmasını engeller. Sarı renkte olması nedeniyle yüksek görünüme sahiptir. Su ve sabunla yıkamadan sonra tekrar tekrar kullanılabilir. Düz yüzeylerde max verimlilik sağlar. **46 cm , 61 cm , 92 cm ve 107 cm** ölçülerinde 4 farklı kare ürün mevcuttur.

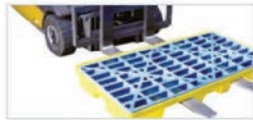
### SPC Döküntü Paletleri



- 80 , 110 ve 200 litrelik kapastileri 3 farklı yapıda mevcuttur.
- Genel olarak varil ve bidonlar için uygundur. IBC ve daha ağır kullanımlar için uygun değildir.
- Riskli döküntüleri kontrol altına alır.



Kolay Stoklama



Kolay Taşıma



Kolayca Birbirine Ekleme



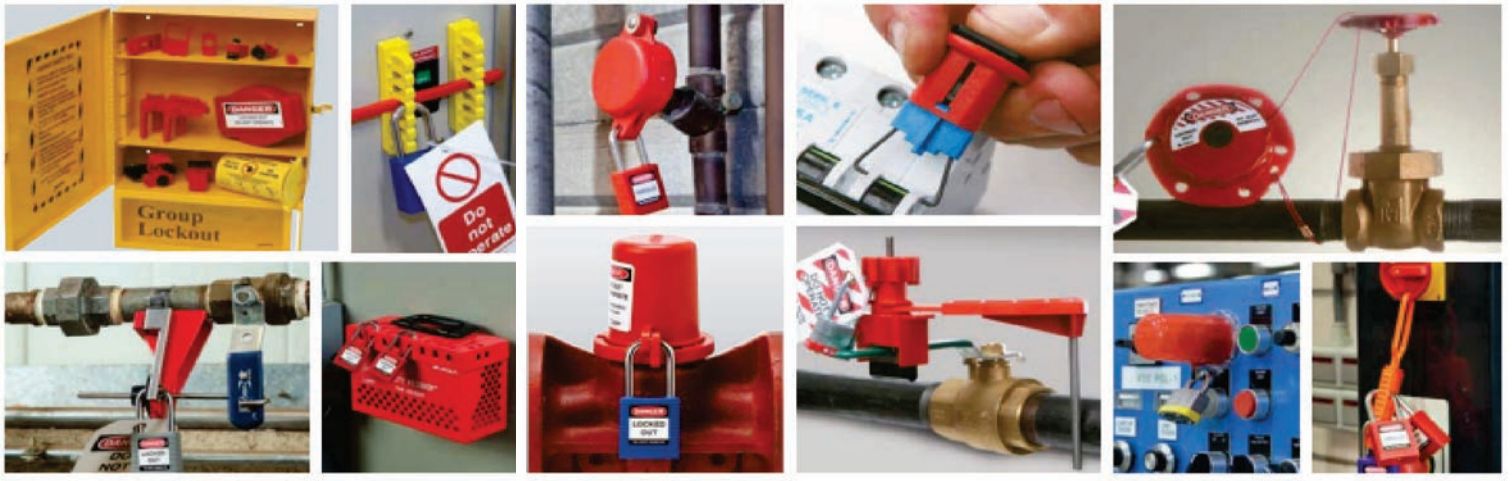
### SPC Sentry Lite



Tank, sıvı depo ve dekontamasyon kullanımında idealdir. Vinil hammadesinden üretilmiştir. Hafif olduğu için tek kişi tarafından taşınır ve kaldırılır Katlanabilir olduğundan hiç yer kaplamaz. Acil tanker müdahalesi ve bakım noktaları için idealdir. Tekrar Tekrar kullanılabilir. **1,2 m en , 20 cm yüksek ve 3 farklı uzunluktadır.** (1,2 m / 1,8 m / 2,4 m)



WHEN PERFORMANCE MATTERS MOST™



## LOCKOUT / TAGOUT

### Elektrik Riskine Karşı Kilitleme



Bu kilitleme cihazları çok çeşitli elektrik fişlerine uygundur.

### Mekanik Riske Karşı Kilitleme



Mekanik riski önlemeye yarayan kilitleme cihazlarıdır.

### Kilitleme-Etiketleme Kitleri



Brady, belirli uygulamalar ve bütçeler için özel olarak hazırlanmış taşınabilir kilitleme kitlerinden oluşan geniş bir ürün yelpazesi sunar. Kilitleme devre kesicileri, valfleri, vb. için hazırlanmış olan küçük paket kitler arasından seçim yapabilirsiniz.

### Asma Kilitler



Oldukça yüksek kaliteye sahip olan bu kilitler, Brady kilitleme cihazları ile ideal şekilde uyumludur. Paslanmaz çelik gövdeye ve nikel kaplamaya sahip olan bu kilitler 38 mm genişliğindedir ve 7 mm'lik çengel çapına sahiptir.

### Çoklayıcılar, Kutular ve Aksesuarlar



Bu etiketli Yassı Çoklayıcı, Kilitleme Etiketi ve Kilitleme Güvenliğinden oluşan bir kombinasyondur. Bu cihaz, bir ekipman parçasını tek bir çalışmanın kilitlemesini ve bakımını yapmaya başlamanı sağlar.

### Etiketleme



Etiketleme, kilitleme cihazını yerleştirmekten kimin sorumlu olduğunu ve kimin kaldırma ya da değiştirme yetkisine sahip olduğunu belirtir. Etiketler esnek polyesterden üretilir ve suya, yağa ve çok yüksek sıcaklıklara dayanıklıdır.

## BBP 37 İş Güvenliği Renkli Etiket Yazıcıları



Brady'nin çok çeşitli uzun ömürlü etiket malzemeleriyle uyumludur ve en zorlu endüstriyel ortamlarda dayanıklılık sağlar. Çok renkli yazdırma ve kesim özellikleri, kullanıcıların yalnızca tek etiket ile çok çeşitli işaretler oluşturmasını sağlar.



# KKD OTOMAT SİSTEMLERİ

Üretim tesislerinizde “Kişisel Koruyucu Donanımları”nın doğru yerde kullanılmalarını, proseslerde gerekli olan kişisel koruyucuların doğru kişilerde olmasını sağlamak ve kontrolünü tamamen ele almak için geliştirilen bu sistemimizde, stok durumunu ve malzeme maliyetlerinizi daha sağlıklı yönetmenize olanak sağlamaktayız.

Otomat sistemlerimizin ARGE çalışmalarını devamlı sürdürmekte ve her geçen gün gerek donanımsal gerekse yazılım özellikleri üzerinde çalışmaktayız.

Fabrikalarınızda bu sistemlerin nasıl kurulacağını, işlevsel özelliklerini, kullanım tekniklerini ve sizlere nasıl destek olabileceğimiz hakkında siz değerli müşterilerimizle fikir alışverişinde bulunarak, doğru ve sürdürülebilir bir çalışma modelini hazırlayarak çözüm ortağınız olmayı hedeflemekteyiz.





Meydan Mh. Mithatpasa Cd. No: 148/B KÜTAHYA - TURKEY

Çalca Mahallesi Eskişehir Karayolu 8nci KM No:124/C, 43020 Kütahya Merkez / Kütahya - TURKEY

+90 274 333 13 00

+90 274 271 56 56

info@isguvenlikurunleri.com

info@selcukluplus.com

www.isguvenlikurunleri.com

www.selcukluplus.com