

EN ÇOK TERCİH EDİLENLER KATALOĞU



Honeywell

EL KORUMASI



Endüstriyel risk konusunda sağlam deneyime sahip Honeywell Endüstriyel Güvenlik bakımından tüm eldivenler konfor, güvenlik ve uygunluğu garanti etmek amacıyla tasarlanır ve üretilir.

Üretimin her aşamasında işimizin bilgi birikimi, tek tip bir kalite sağlar. Ayrıca, büyük sanayi şirketleri (otomotiv, tarım-gıda, cam, dökümhane, metalürji, vb.) ile yakın ilişkiler içine de girmiştir.



ELLERİNİZ UZMAN ELDİVENLERİ HAK EDİYOR

Kullanıcı güvenliği için konfor, koruma ve ergonominin bir araya getirilmesi, bir çalışma ortamındaki tüm kullanımlara uygun eldivenler tasarlanması, maksimum kullanıcı güvenliğine olan bağlılığımızı gösterir.



Endüstriyel risk konusunda sağlam deneyime sahip Honeywell Endüstriyel Güvenlik bakımından tüm eldivenler konfor, güvenlik ve uygunluğu garanti etmek amacıyla tasarlanır ve üretilir. Üretimin her aşamasında işimizin bilgi birikimi, tek tip bir kalite sağlar. Ayrıca, büyük sanayi şirketleri (otomotiv, tarım-gıda, cam, dökümhane, metalürji, vb.) ile yakın ilişkiler içine de girmiştir.

TÜM DURUMLARA VE TÜM MESLEKİ ORTAMLARA UYGUN BÜYÜK BİR ÜRÜN YELPAZESİ:

Kesik/dikişli eldivenler

Derinin doğal özellikleri kesik/dikişli eldivenleri koruma için ideal eldiven haline getirmiştir. Konfor, uzun ömür ve yüksek mekanik direnç performansları artık cilde uygulanan özel kimyasal işlemlerle optimize edilmiştir.

Örme ve daldırmalı eldivenler

Yüksek konfor seviyesi ve olağanüstü el becerisi nedeniyle, dikişsiz örme eldivenler birçok endüstride tercih edilen ürün haline gelmiştir. Gerekli özelliklere bağlı olarak, pamuk gibi doğal elyaflar, konforu ve nemi emme kabiliyeti için veya dirençleri ve hatta yüksek performanslı elyaflar için poliamid veya polyester gibi sentetik elyaflar için kullanılabilir.

Kimyasal koruma eldivenleri

Porselen araçlardan doğrudan ıslatma veya desteklerle ıslatma yoluyla korunan kimyasal koruma eldivenleri, birbirinden en farklı risklere karşı direnç açısından olağanüstü performans ile eş anlamlıdır.

Üretim sırasında hammadde seçimi ve kombinasyonu beklenen sonuçları sağlamak adına önem arz eder:

- Doğal lateks: sulu kimyasal ürünlere karşı mükemmel direnç
- Neopren: seyreltilmiş asitlere ve petrol ürünlerine karşı dayanıklıdır
- Nbr (nitril bütadien kauçuk): yağ, hidrokarbonlara ve çözücülere ve de delinmeye karşı mükemmel direnç
- Pvc: çok yüksek aşınma direnci
- Bütil: eterlere ve ketonlara karşı iyi direnç

STANDARTLAR VE RİSKLER



STANDARTLAR VE MEVZUAT

Kişisel koruyucu ekipmanlarla ilgili (EU) 2016/425 sayılı yeni KKD Yönetmeliği, üye devlet mevzuatını uyumlu hale getirmeyi ve ürünlerin ve kullanıcılarının uyması gereken yeni koşullar oluşturmayı amaçlamaktadır. Avrupa standartları, bu yeni gereksinimleri karşılamak için gerekli teknik özellikleri tanımlar.

(EU) 2016/425 sayılı KKD Yönetmeliğinde , işverenlerin, çalışanlarına yönelik KKD'lerin temini ve kullanımı için uygulaması gereken şartlar hükme bağlanmaktadır.

(EU) 2016/425 sayılı KKD Yönetmeliğinde , Avrupa pazarında koruyucu eldiven satılmak için gerekli şartlar hükme bağlanmaktadır.

EC KATEGORİLERİ: KKD YÖNETMELİĞİ (AB) 2016/425							
Kategoriler	Risk seviyeleri	Teknik dosya	Kullanım notları	Otomatik belgelendirme	AB tipi inceleme	Üretim doğrulaması zamanı	Etiketleme
I	Önemsiz	X	X	X			CE
II	Ara	X	X		X		CE
III	Geri çevrilemez	X	X		X	X	CE *0075

Tüm Honeywell ürünleri EN 420 standardına uygundur. Bu standart konfor (beden ve el becerisi), etiketleme ve zararsızlık (krom içeriği ve pH seviyeleri) ile ilgili genel kriterleri belirler.

* Sertifika kuruluş numarası







AVRUPA RESİMLERİ - ANA STANDARTLAR

Eldivenler belirli bir kullanım için onaylanmıştır ve aşağıdaki standartları karşılamaktadır:

EN 388 Mekanik riskler								
Performans Seviyesi EN388:2003	Derecesi		1	2	3	4	5	
			Aşınmaya karşı direnç (döngü)	1 ila 4	döngü sayısı	≥ 100»	≥ 500»	≥ 2000»
Bıçak kesilme direnci (dilimleme), Coupe Testi	1 ila 5, test edilmezse X	dizin	> 1.2	> 2.5	> 5.0	> 10.0	> 20.0	
Yırtılma mukavemeti	1 ila 4	Newton cinsinden	≥ 10»	≥ 25»	≥ 50»	≥ 75»	-	
Delme direnci (delinme)	1 ila 4	Newton cinsinden	≥ 20»	≥ 60»	≥ 100»	≥ 150»	-	
Gözden Geçirilmiş Performans seviyesi EN388:2016	Derecesi		A	B	C	D	E	F
EN ISO 13997 TDM Kesme testi yöntemi	A'dan F'ye veya X		DÜŞÜK kesilme koruması seviyesi	ORTA kesilme koruması seviyesi	YÜKSEK kesilme koruması seviyesi	YÜKSEK kesilme koruması seviyesi	EKSTRA YÜKSEK kesilme koruması seviyesi	EKSTRA YÜKSEK kesilme koruması seviyesi
		Newton cinsinden	>2	>5	>10	>15	>22	>30
EN Darbe koruması	P (geçtiyse) veya Başarısız							
Test edilmedi	X							



STANDARTLAR VE RİSKLER

EN 388	EN 388 Darbe azaltma riskleri							
	150 mm'lik bir yükseklikten bırakılan 1050 g ağırlığında metalik kanat ile bir darbeli kesilme testi yapılmıştır.							
EN 511	EN 511 Soğuğa karşı koruma							
			1	2	3	4	5	
	A	Konvektif soğuğa dayanıklılık	m ² 'de °C/W cinsinden ısı yalıtımı	≤ 10»	≥ 0.15	≥ 0.22	≥ 0.30	-
	B	(Soğuk) ile temasa karşı direnç	m ² 'de °C/W cinsinden ısı direnci	≥ 0.025	≥ 0.050	≥ 0.100	≥ 0.150	-
	C	Su geçirgenliği - Seviye 1 Minimum 30 mm geçirimsiz						
	X	Bu tehlike için test edilmemiştir						
EN 407	EN 407 Isı ve/veya ateş							
				1	2	3	4	5
	A	Davranış ve/veya ateş	alev dayanım süresi <20»	≤ 10»	≤ 3»	≤ 2»	-	-
	B	Isıyla temasa direnç	> 15 saniye	100°C	250°C	350°C	500°C	-
	C	Konvektif ısıya dayanıklılık	ısı iletimi	≥ 4»	≥ 7»	≥ 10»	≥ 18»	-
	D	Radyant ısıya dayanıklılık	ısı iletimi	≥ 5»	≥ 30»	≥ 90»	≤ 150»	-
	E	Küçük sıvı metal sıçramalarına direnç	40°C sıcaklıkta bir artış elde etmek için gerekli damla sayısı	≥ 5	≥ 15	≥ 25	≥ 35	-
	F	Büyük erimiş metal sıçramalarına karşı direnç	yüzeysel yanığa neden olmak için gerekli demir ağırlığı (gram)	≥ 30	≥ 60	≥ 120	≥ 200	-
	X	Bu tehlike için test edilmemiştir						
EN 1082	1082 Kesiklere ve bıçak ağızlarına karşı koruma							
	Eldiven ve kesiklere ve bıçak ağızlarına karşı ön kol koruması. 2,45 jul'lük bir güçte test edilirler (250 mm yükseklikte 1000 g düşen ağırlık).							
EN 13998	EN 13998 Kesiklere ve bıçak ağızlarına karşı koruma"							
	ChainexOne, 2,45 jul'lük bir güçte test edilir. Seviye 1: 250 mm yükseklikten bırakılan 1000 g'lık ağırlığın düşmesi.							
EN 13998	EN 13998 Kesiklere ve bıçak ağızlarına karşı koruma							
	ChainexTwo, ChainexLite ve Lamex 4,90 jul'lük (seviye 2) (0,50 m yükseklikte 1 kg'lık düşen ağırlık) bir güçte test edilmiştir . Seviye 2: 500 mm'lik yükseklikten 1000 g düşen ağırlık.							

STANDARTLAR VE RİSKLER







EN 374 Kimyasal risk ve mikroorganizmalar




Eski sınıflandırma EN 374-1:2003

Yeni sınıflandırma EN ISO 374-1:2016

EN 374-2 standardı, direnç gerektirmeden sızdırmaz özellikleri karakterize eder. Bu, tüm risk kategorilerindeki eldivenleri içerir. Mevcut standart, koruyucu eldivenlerin kimyasal ürünlere ve/veya mikro organizmalara nüfuz etmesine karşı direncini test etmek için bir yöntem belirler.

EN 374-2 (mikroorganizmalar)	EN ISO 374-2 	EN 374-5 EN374-5 Virus	EN ISO 374-5 	<ul style="list-style-type: none"> Penetrasyon direnci ISO 16604:2004'e göre test (Virüse karşı koruma iddiasında bulunulan eldivenler ve 40 cm'nin üzerindeki tüm kimyasal eldivenler için)
EN 374-2 (penetrasyona dayanıklı)	EN ISO 374-2 	EN 374-1 Type C	EN ISO 374-1/ Type C 	<ul style="list-style-type: none"> Penetrasyon direnci En az 10 dak. hamle zamanı Yeni listede 1 kimyasal

Standard EN 374-3, EN 374-2'ye göre geçirimsiz özellikler ve EN 374-1 standardında tanımlanan on iki maddelik listede en az üç ürünün geçirgenliğine ilişkin minimum seviye 2'de direnç performansı gerektirir.

EN 374-3 (12 kimyasal)	EN ISO 374-3 	EN 374-1 Type B	EN ISO 374-1/ Type B  XYZ	<ul style="list-style-type: none"> Penetrasyon direnci Yeni listedeki en az 3 kimyasal madde için en az 30 dak. hamle zamanı
		EN 374-1 Type A	EN ISO 374-1/ Type A  UVWXYZ	<ul style="list-style-type: none"> Penetrasyon direnci Yeni listedeki en az 6 kimyasal madde için en az 30 dak. hamle zamanı

Yenilikler

- Tehlikeli bileşikler listesine (12 ila 18 kimyasal madde) 6 yeni kimyasal madde eklenmiştir.
- Üç yerine iki piktogramlı (test kimyasalları tipi için harfler ile) eldivenlerde yeni etiketleme ile A, B veya C tipi olarak sınıflandırılan eldivenler.
- Yeni kimyasallara karşı yüksek performans seviyesi ile özel kimyasal koruma.

Test edilen ürünler listesi

HARF	ÜRÜN KİMYASALI	VAKA NUMARASI	SINIF
A	Metanol	67-56-1	Primer alkol
B	Aseton	67-64-1	Seton
C	Asetonitril	75-05-8	Nitril
D	Diklorometan	75-09-2	Klorlu hidrokarbon
E	Karbon disülfid	75-15-0	Kükürt içeren organik bileşikler
F	Toluen	108-88-3	Aromatik hidrokarbon
G	Dietilamin	109-89-7	Amin
H	Tetrahidrofuran	109-99-9	Heterosiklik eter
I	Etil asetat	141-78-6	Ester
J	N-heptan	142-85-5	Doymuş hidrokarbon
K	%40 Sodyum hidroksit	1310-73-2	İnorganik baz
L	Sülfürik asit %96	7664-93-9	İnorganik mineral asidi
M	Nitrik asit %65	7697-37-2	İnorganik mineral asidi, oksitleyici
N	Asetik asit %99	64-19-7	Organik asit
O	Amonyak %25	1336-21-6	Organik baz
P	Hidrojen peroksit %30	7722-84-1	Peroksit
S	Hidroflorik asit %40	7664-39-3	İnorganik mineral asit, temas zehiri
T	Formaldehit %37	50-00-0	Aldehit

Geçirgenlik süreleri

Performans seviyesi	0	1	2	3	4	5	6
Ölçülen hamle zamanı (dakika)	<10	≥10	≥30	≥60	≥120	≥240	≥480



CHECK & GO CONCEPT

DOĞRU KESME KORUMA SEVİYESİ ELİNİZDE!

Bugün Honeywell Endüstriyel Güvenlik bölümü, müşterilerine hayatlarını daha kolay hale getirecek yeni bir konsept sunuyor ve güvenlik yöneticilerine ve ekiplerine derhal kesilmeye karşı koruma seviyesini görsel olarak tanıma fırsatı veriyor. Belli bir mesafeden anında seçme ve tanıma yoluyla doğru koruma seviyesini sağlama, kesilme riskine karşı korunmada en kritik faktörlerden ikisidir. Konuşmayın, sadece bakın.

HECK & GO İLE KESİLMEME KARŞI KORUMA SEVİYESİNİ BİR BAKIŞTA TANIMLAYIN...
UZUN MESAFEDEN DAHİ

Honeywell kesilmeye dayanıklı (cut control) eldivenler

Kesilme tehlikesini yönetmek için mükemmel sistemdir. Tek başına rengin neden olduğu karışıklığı ortadan kaldırır ve risksiz güven ve kontrol sağlar.

- Harf ve renk kombinasyonu doğru koruma seviyesini garanti eder
- Kolay gözle kontrol özelliği, doğru eldivenin giyilmesini sağlar
- Üstün kesilme direnciyle birlikte hünar ve esnek kullanım



Seviye A:
ALT KESİLME KORUMASI

Seviye B:
ARA KESİLME KORUMASI

Seviye C, D:
YÜKSEK KESİLME
KORUMASI

Seviye E:
EKSTRA YÜKSEK
KESİLME KORUMASI

Seviye F:
EKSTRA YÜKSEK/
MAKSİMUM KESİLME
KORUMASI

KESİLME DİRENCİ TESTİ



EN 388:2016 YENİ STANDART YENİ EN ISO 13997 TDM KESİLME DİRENCİ TEST YÖNTEMİ NEDİR?

Yeni bir kesilme testi yöntemi olan EN ISO 13997 TDM ile, el koruması artık en titiz değerlendirme prosedürlerine uygundur. Eldivenlerinizin geçmişte nasıl derecelendirildiği ve yeni sürecin neden daha sıkı ve güvenilir olduğu hakkında bilmeniz gerekenler:

Önce:

- Coupe testi" olarak adlandırılan test, aynı bıçak kullanılarak tekrarlanan döngüler anlamına geliyordu.
- Kesme seviyeleri 1 ile 5 arasındadır.
- Çelik, cam elyaf ve aşındırıcı yüzeyler bıçakların donmasına neden olabilmekteydi.
- Daha yüksek kesilme koruması seviyeleri için daha az kesinlikte sonuçlar.

Sonra:

- Yeni TDM-100 Testinde, her bıçak yalnızca bir kez kullanılır.
- Performans seviyeleri, kesilme direncine ve numuneyi kesmek için gereken kuvvetin ölçülmesine bağlı olarak A ile F arasında değişir.
- Kitleşme ve körelmiş bıçaklar sorunu ortadan kalkar.
- Kesilme koruması seviyeleri ne kadar yüksek olursa olsun, yüksek doğrulukta sonuçlar (aşındırıcı lifli eldivenler dahil).



Honeywell yeni işaretlemesi

EN 388



4X43CP

Eldiven işaretleme örneği

4	Aşınma (Döngü)	> 1 ila 4	_____
X	Kes (Coupe Testi)	> 1 ila 5, test edilmemişse X	_____
4	Yırtılma	> 1 ila 4	_____
3	Delinme	> 1 ila 4	_____
C	YENİ Kesilme (TDM Test puanı)	> A'dan F'ye veya X	_____
P	YENİ Darbe Koruması	> P (geçerse)	_____

Eldiven Darbe koruma standardından geçtiği takdirde »İşaretlemeye "P"eklenerek Darbe koruması talep edilebilir



CORESHIELD KONSEPTİ



Doğru uygulama için doğru eldivenlere sahip olmak, çalışanlarınıza mümkün olan en iyi korumayı sağlamak adına hayati öneme sahiptir.

CORESHIELD™ KESİLME KORUYUCU SERİSİ

ÖNERİLER: Kuru, hafif yağlı, yağlı veya kirli bir ortamda çeşitli kesilme risklerine sahip nesnelere taşıma.

UYGULAMALAR: 10-18gg arasında değişen ölçüsü, A/A1 - F/A9'dan kesilme seviyeleri ve üç farklı kaplama seçeneği ile Honeywell CoreShield™ serisi, üretim, otomotiv, metal damgalama, cam taşıma, inşaat ve lojistik dahil olmak üzere çoğu endüstri genelinde geniş kapsamlı uygulamalara yönelik çözüm sunar.

AVANTAJLARI: CoreShield eldivenlerinin hafifliği, gün boyunca eldiven giymesi gereken çalışanlar için el yorgunluğunun önlenmesine yardımcı olur ve kullanıcılar için daha fazla el becerisi sağlar. CoreShield kaplamalar açık hücre yapısı sayesinde 360° nefes alabilirlik sağlar - daha uzun aşınma için konforu artırır.

Diğer kesilmeye karşı koruyucu eldivenler genellikle bazı kullanıcılar için cilt alerjisi riski oluşturabilecek cam elyafı içerir. Honeywell CoreShield eldivenleri, cam elyafını, kullanıcılara karşı alerji riskini azaltan daha yumuşak, cilt dostu iplikler ile değiştirmiştir. Sonuç olarak, tüm CoreShield eldivenleri OEKO-TEX® tarafından STANDART 100 onaylıdır.

Aşınma güçlendirme teknolojisine sahip CoreShield Yüksek Performanslı Kaplama, eldivenlerimizin dayanıklılığını iki katına çıkarır. Ek olarak, eldivenlerin yıkanabilirliği.

Ek olarak, eldiven malzemesinin yıkanabilirliği, beş yıkama döngüsünden sonra bile performans veya boyutta önemli bir değişiklik olmadığı anlamına gelir. Birlikte, bu faktörler CoreShield eldivenlerin daha uzun bir ömre sahip olduğu anlamına gelir, bu da sırasıyla daha az sıklıkta değiştirme ve daha düşük sahip olma maliyetini beraberinde getirir.

CoreShield eldivenlerinin satın alınması bir yatırımdır.

CoreShield™ 
Cut protection made simple

CORESHIELD KONSEPTİ



HONEYWELL CORESHIELD™ ELDİVEN KESİLME KORUMASINI BASİTLEŞTİRİR.
ANCAK NEDEN CORESHIELD™ ELDİVEN?

01 Renk kodlaması ve EN/ANSI kesilme koruma seviyesi işareti

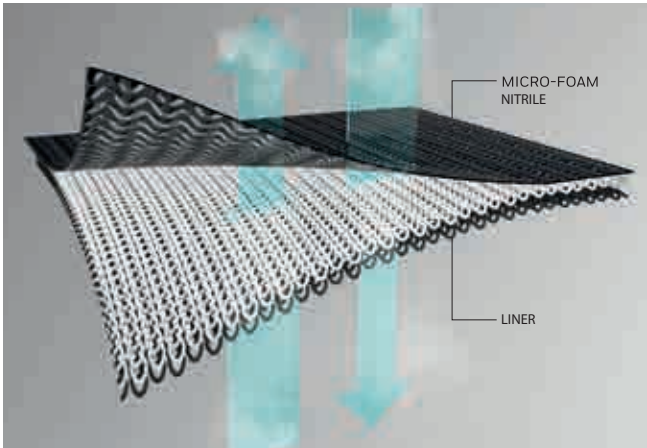


02 CoreShield™ Tasarımlı İplik

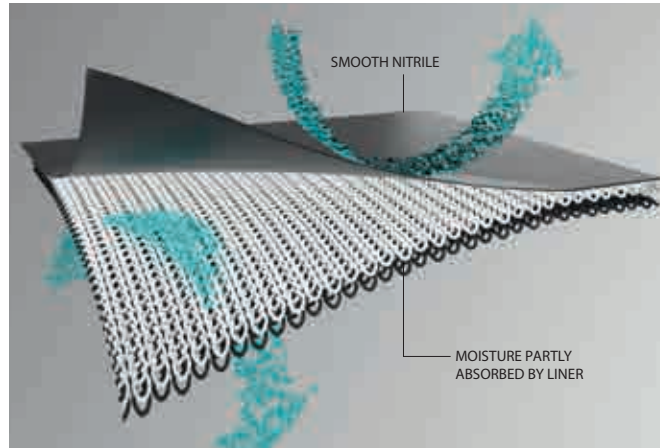


Kesilmeye dayanıklı malzemeyi korumak için cilt dostu rahat malzeme

03 CoreShield™ Yüksek Performanslı Kaplama



MİKRO KÖPÜK: Artırılmış 360° nefes alabilirlik için nem ve hava eldivenlerden tahliye edilir



PÜRÜZSÜZ NİTRİL: Sıvı itici



- Su ve yağ geçirmez kaplama
- X2 kaplama dayanıklılığı için özel aşınma teknolojisi
- Mükemmel el becerisi





CORESHIELD KONSEPTİ



REF.	ADI	ÖZELLİKLER	EN 388:2016	ANSI/ISEA 105:2016	EN407
21-1515B	CoreShield	15 numara siyah astar, nitril mikro köpük siyah kaplama, A1/A	4X31A	A1	
21-1518B	CoreShield	18 numara siyah astar, nitril mikro köpük siyah kaplama, A1/A	4X21A	A1	
21-1818B	CoreShield	18 numara naylon siyah astar, nitril süper ince siyah kaplama, A1/A	4X21A	A1	
22-7513B	CoreShield	13 numara HPPE siyah astar, nitril mikro köpük siyah kaplama, A2/B	4X42B	A2	
22-7513W	CoreShield	13 numara HPPE beyaz astar, nitril mikro köpük gri kaplama, A2/B	4X42B	A2	
22-7913B	CoreShield	13 numara HPPE siyah astar, pürüzsüz nitril siyah kaplama, A2/B	4X42B	A2	
22-7518B	CoreShield	18 numara HPPE gri astar, nitril mikro-köpük siyah kaplama, A2/B	4X31B	A2	
23-0513B	CoreShield	13 numara HPPE/bazalt siyah astar, nitril mikro köpük siyah kaplama, A3/C	4X43C	A3	X1XXXX
23-0913B	CoreShield	13 numara HPPE/bazalt siyah astar, pürüzsüz nitril siyah kaplama, A3/C	4X43C	A3	X1XXXX
23-7518B	CoreShield	18 numara HPPE/bazalt siyah astar, nitril mikro köpük siyah kaplama A3/C	4X42C	A3	X1XXXX
24-0513B	CoreShield	13 numara HPPE/bazalt siyah astar, nitril mikro köpük siyah kaplama, A4/D	4X43D	A4	
24-0513W	CoreShield	13 numara HPPE/bazalt beyaz astar, nitril mikro köpük gri kaplama, A4/D	4X43D	A4	
24-0913B	CoreShield	13 numara, HPPE/bazalt siyah astar, pürüzsüz nitril siyah kaplama, A4/D	4X44D	A4	
24-9518B	CoreShield	18 numara, HPPE/çelik siyah astar, nitril mikro-köpük siyah kaplama, A4/D	4X31D	A4	
25-0513B	CoreShield	13 numara HPPE/paslanmaz çelik siyah astar, nitril mikro köpük siyah kaplama, A5/E	4X42E	A5	
25-0913B	CoreShield	13 numara HPPE/paslanmaz çelik siyah astar, pürüzsüz nitril siyah kaplama, A5/E	4X42E	A5	
26-0513W	CoreShield	13 numara HPPE/alaşım/bazalt beyaz astar, nitril mikro köpük gri kaplama, A6/F	4X44F	A6	
26-0513B	CoreShield	13 numara HPPE/alaşım/bazalt siyah astar, nitril mikro köpük siyah kaplama, A6/F	4X44F	A6	
26-0913B	CoreShield	13 numara HPPE/alaşım/bazalt siyah astar, pürüzsüz nitril siyah kaplama, A6/F	4X44F	A6	
27-0513B	CoreShield	13 numara HPPE/alaşım siyah astar, nitril mikro köpük kaplama, A7/F	4X44F	A7	
28-0910B	CoreShield	10 numara HPPE/Kevlar/alaşım siyah astar, pürüzsüz nitril siyah kaplama, A8/F	4X44F	A8	
29-0910B	CoreShield	10 numara HPPE/Kevlar/alaşım siyah astar, pürüzsüz nitril siyah kaplama, A9/F	4X44F	A9	

Ambalaj: Eldivenler, 10 çift iç paket, kutu başına 10 iç paket (100 çift) ile plastik bir torba içerisinde paketlenir

GENEL KULLANIM > NAYLON/PU



Genel kullanıma yönelik koruyucu eldivenlerimiz çeşitli malzemelerden (nylon, deri, pamuk) ve farklı kaplamalarla (nitril, PU, Lateks) üretilmektedir. Bu kombinasyonlar, çeşitli ortamlarda (yağlı, gresli, kuru, nemli) mekanik risklere (aşınma, yırtılma, delinme) karşı maksimum koruma sağlar.

ÖNERİLER: Kuru, hafif yağlı veya kirlili bir ortamda hassas kullanım.

UYGULAMALAR: Montaj ve elektrik bileşenleri (yarı iletkenler, mikroişlemciler). Otomotiv endüstrisinde ve taşeronluk işlerinde mekanik ürünlerin montajı ve kurulumu. Ambalaj, sunum, küçük eşyaların ayrılması.

AVANTAJLARI: Mükemmel el becerisi. Boya ortamında kullanıma izin veren "silikon içermez" sertifikasına sahiptir.



2400250



2400251



2400260

CE EN 420

REF.	ADI	ÖZELLİKLER	BEDENLER	EN 388:2016
2400250	Perfect Poly® Gri	Son derece hafif örme gri poliamid. Gri poliüretan kaplama	6 ila 11	4121X
2400251	Perfect Poly® Siyah	Son derece hafif örme siyah poliamid. Gri poliüretan kaplama	6 ila 11	3131X
2400260	Perfect Poly® Cilt	Son derece hafif örme mavi poliamid. Gri poliüretan kaplama	7 İLA 10	2110X

ÖNERİLER: Kuru bir ortamda hassas kullanım.

UYGULAMALAR: Montaj ve elektrik bileşenleri (yarı iletkenler, mikroişlemciler).

Küçük parçaların ayrılması (ev aletleri, otomotiv endüstrisi, somunlar ve civatalar). Elektronik aksam.

AVANTAJLARI: Olağanüstü el becerisi ve nefes alabilirlik. Silikonsuz.



2100250



2100251



2100451

CE EN 420

REF.	ADI	ÖZELLİKLER	BEDENLER	EN 388:2016
2100250	PU 1. Gri	Hafif örme gri poliamid. Gri poliüretan kaplama	6 ila 11	3131X
2100251	Workeasy Siyah Siyah	Örme hafif siyah polyester. Siyah poliüretan kaplama	6 ila 11	2121X
2100451	PU Naylon Gri	Son derece hafif örme gri poliamid. Gri poliüretan kaplama	6 ila 11	3131X



GENEL KULLANIM > POLİAMİD/PU

UYGULAMALAR : Montaj ve nakliye işleri. Beyaz eşya üretimi (Ref. 616).
Hassas mekanik (küçük/hafif parçaların montajı).

AVANTAJLARI : Çok iyi hassasiyet/el becerisi. İyi kavrama. İyi mekanik dayanım.



619

616

CE EN 420

REF.	ADI	ÖZELLİKLER	BEDENLER	EN 388:2016
619	Camapur® Comfort 619	Poliamid dikişsiz astar, örgü bilek, avuç içi PU kaplamalı, gri, 22 cm ila 26 cm	6 ILA 11	3131X
616	Camapur® Comfort 616	Poliamid, dikişsiz astar, örgü bilek, avuç içi PU kaplamalı, beyaz, 22 cm ila 26 cm	6 ILA 11	3131X

GENEL KULLANIM NAYLON/NİTRİL

POLYTRIL™

ÖNERİLER : Kuru, yağlı, nemli ve kirli bir ortamda hassas kullanım.

UYGULAMALAR : Mekanik montaj ve alt yüklenicilik (otomotiv endüstrisi). İnşaat ve bayındırlık işleri.

AVANTAJLARI : Eldivenler mekanik direnci ve el becerisini birleştirir.



23 326 63

2232273

663

CE EN 420

REF.	ADI	ÖZELLİKLER	BEDENLER	EN 388:2016	EN 407
2332663	Polytril™ Flex	Gri poliamid elastan astar, kumlu kaplamalı siyah nitril köpük avuç içi kaplama, numara 15	7 ILA 11	4131X	
2232273	Polytril™ Air Comfort	Poliamid/Pamuk/Lycra® örme eldiven, avuç içi ve parmaklarda siyah köpük nitril kaplama	6 ILA 11	3121X	
663	Flexmech	Gri poliamid elastan astar, kumlu kaplamalı siyah nitril köpük avuç içi kaplama, numara 15	6 ILA 11	4131X	

GENEL KULLANIM > PAMUK/NİTRİL



SAHARA®

UYGULAMALAR : Yağlı ve ıslak parçalarla çalışma. Metal işleme ve makine mühendisliği. Montaj ve nakliye işleri. Otomotiv endüstrisi.

AVANTAJLARI : Eldiven yüzeyi silikonsuz (lake kayıtsızlığı, test yöntemi otomotiv endüstrisi). Üretim yöntemi ve malzemeleri cilt dostudur. Mekanik hasara karşı iyi direnç. Nem tutmaz.



100

CE EN 420

REF.	ADI	ÖZELLİKLER	BEDENLER	EN388:2016	
100	Sahara® 100	Nitril kaplı pamuk astar, örgü bilek, avuç içi kaplamalı, sarı, 23,5 cm - 26,5 cm	7 ILA 10	3111X ✓	

GENEL KULLANIM SUNİ DERİ

REWOMECH®

UYGULAMALAR : Nakliye ve lojistik. Paketleme ve devreye alma işleri. Metal işleme. Makine mühendisliği. Otomotiv ve yan sanayi.

AVANTAJLARI : Mükemmel uyum. Çok rahat giyebilme. İyi nefes alabilirlik.



640

CE EN 420

REF.	ADI	ÖZELLİKLER	BEDENLER	EN 388:2016
640	RewoMech® 640	Suni deri avuç içi, streç kumaş, Velcro® cırt cırt, gri, 21,5 cm ila 27 cm	7 ILA 12	2121X

KESİLME KORUMASI



Kesilme riskine karşı koruma, endüstri ölçütleri olan yüksek performanslı elyaflar ve malzemeler (Spectra®, Kevlar®, çelik fiberler ...) kullanılarak garanti edilir. Spectra®, Kevlar® ve çelik elyaf gibi yüksek performanslı teknik malzemelerin kullanılması nedeniyle, kullanıcıları her türlü kesilme riskine karşı korumak için eksiksiz bir eldiven yelpazesi sunabiliyoruz.

VERTIGO GRİ C&G SERİSİ

ÖNERİLER: Beyaz eşya imalatı, elektronik alanındaki çalışanların kullanımı için özel olarak geliştirilmiştir.

AVANTAJLARI: Dünyanın en güçlü ve en hafif yapay liflerinden biri olan yüksek performanslı polietilen (HPPE) fiber Honeywell Spectra® elyafından üretilmiştir.

Kaplama, poliüretan (kuru ortam) kaplama şeklinde temin edilebilmektedir.



CE EN 420

REF.	ADI	ÖZELLİKLER	BEDENLER	EN 388:2016
2318767/W	Vertigo Gri PU C&G B	Örme hafif Spectra®/Lycra®. Gri poliüretan kaplama.	7 ila 11	4X42B
2318768/W	Vertigo Gri PU C&G C	Örme hafif Spectra®/poliamid. Gri poliüretan kaplama.	7 ila 11	4X43C
2318769	Vertigo Beyaz PU C&G B	Örme hafif Spectra®/Lycra®. Beyaz poliüretan kaplama	7 ila 11	4X42B
2318771/W	Vertigo Gri PU Long C&G C	Örme hafif Spectra®/Lycra®/Dış cam elyaf. Gri poliüretan kaplama. Bilek 11 cm.	7 ila 11	4X43C
2318765	Vertigo PU	Örme hafif Spectra®. Avuç içi ve parmak uçlarında poliüretan kaplama.	7 ila 11	4X42B

KESİLME KORUMASI > KESİLME KORUMASI A/B/C > RENGE/HARFE GÖRE



VERTIGO SİYAH C&G SERİSİ

ÖNERİLER: Kirli ortamlarda çalışan işçiler için özel olarak geliştirilmiştir.

AVANTAJLARI: Seviye B ve C, dünyanın en güçlü ve en hafif suni elyaflarından biri olan yüksek performanslı bir polietilen (HPPE) elyaf olan Honeywell Spectra® elyafı ile üretilmiştir. Siyah kaplama kirli ortama son derece uygundur.

Poliüretan (kuru ortam) ve nitril (ıslak ve yağlı ortam) kaplama şeklinde temin edilebilir.



Bazı modellerde parmak ağ bölgesi takviyesi, artırılmış koruma sağlar ve edinme maliyetini azaltır.



2132251 / 2232270



2342242/W / 2342552



2342545/W

CE EN 420

REF.	ADI	ÖZELLİKLER	BEDENLER	EN 388:2016
2132251	Vertigo Siyah PU C&G A	Son derece hafif örme siyah poliamid. Siyah poliüretan kaplama.	7 İLA 11	4X31A
2232270	Vertigo Siyah NIT C&G A	Son derece hafif örme siyah poliamid. Siyah nitril kaplama.	7 İLA 11	4X21A
2342242/W	Vertigo Siyah PU C&G B	Örme hafif Poliamid/Spectra®elyaf/Elastan. Siyah poliüretan kaplama.	7 İLA 11	4X42B
2342552	Vertigo Siyah NIT C&G B	Örme hafif Poliamid/Spectra®elyaf/Elastan. Başparmak takviyeli siyah nitril kaplama.	7 İLA 11	4X43B
2342545/W	Vertigo Siyah PU C&G C	Örme hafif Poliamid/Spectra®elyaf/Elastan. Cam dış Siyah poliüretan kaplama.	7 İLA 11	4X43C

KESİLME KORUMASI > KESİLME KORUMASI B > HPPE

CAMAPUR® CUT

UYGULAMALAR: Tertibat orta seviyede kesilme riski ile çalışır. Sac levha işleme. Beyaz eşya üretimi (Ref. 618). Sentetik malzemelerin işlenmesi.

AVANTAJLARI: Hafif yağlı parçaları tutarken kavradığınızdan emin olun. Ref. 521: eldiven yüzeyi silikon içermez.



521



618



620



627

CE EN 420

REF.	ADI	ÖZELLİKLER	BEDENLER	EN 388:2016
521	PuroCut® 521	Dyneema®, dikişsiz astar, örgü bilek, avuç içi nitril köpük kaplamalı, siyah, 22,5 cm - 27,5 cm	7 İLA 12	4X43B
618	Camapur® Cut 618	Spectra®, dikişsiz astar, örgü bilek, avuç içi PU kaplamalı, beyaz, 22 cm İLA 26 cm	6 İLA 11	4X42B
620	Camapur® Cut 620	Spectra®, dikişsiz astar, örgü bilek, avuç içi PU kaplamalı, gri, 22 cm İLA 26 cm	6 İLA 11	4X42B
627	Camapur® Cut 627+	Dyneema®, dikişsiz astar, örgü bilek, avuç içi PU kaplamalı, siyah, 22 cm İLA 26 cm	6 İLA 12	4X41B



KESİLME KORUMASI > KESİLME KORUMASI S/B/DYNEEMA® ELMAS TEKNOLOJİSİ

PERFECT CUTTING®

ÖNERİLER : Keskin nesnelerin kuru ve yağlı bir ortamda kullanılması (nitril versiyonu) mükemmel el becerisi ve iyi kavrama gerektirir.

UYGULAMALAR : Montaj ve takma (otomotiv endüstrisi). Çelik çubukların ve sacın taşınması. Cam endüstrisi (kesme). Yağlı ortamda genel üretim

AVANTAJLARI : Kesilmelere karşı direnç, olağanüstü el becerisi. Siyah Dyneema® Elmas Teknolojisi, ellerinizdeki siyah bir elmas! Yağlı ortamlarda keskin nesnelere tutmak için yüksek performanslı kesilme koruyucu eldiven



2332245



2332478 / 2332378



2332472 / 2332372

CE EN 420

REF.	ADI	ÖZELLİKLER	BEDENLER	EN 388:2016
2332245	Diamond PU Original	Örme hafif Dyneema® Diamond/Lycra - Siyah poliüretan kaplama/Beyaz astar, Numara 13 - Manşet 25 cm	6 ILA 11	4X42C
2332372	Diamond Black Comfort C&G D	Black Dyneema® Diamond Teknolojisi kumlu yüzeye sahip nitril kaplamalı hafif örme, numara 13	7 ILA 11	4X42D
2332378	Diamond Black Skin C&G B	Black Dyneema® Diamond Teknolojisi kumlu yüzeye sahip nitril kaplamalı hafif örme, numara 18	7 ILA 11	4X42B
2332472	Diamond Black Comfort 3/4 C&G D	Black Dyneema® Diamond Teknolojisi, 3/4 köpük nitril kaplamalı hafif örme, numara 13	7 ILA 11	4X42D
2332478	Diamond Black Skin 3/4 C&G B	Black Dyneema® Diamond Teknolojisi, 3/4 köpük nitril kaplamalı hafif örme, numara 18	7 ILA 11	4X42B

KESİLME KORUMASI > KESİLME KORUMASI B/C > PARA-ARAMİD



DUMOCUT®

UYGULAMALAR : Keskin kenarlı malzemelerin taşınması. Metal ve plastik işleme. Otomotiv ve yan sanayi. Makine mühendisliği.

AVANTAJLARI : Yüksek kesilme direnci ve mekanik dayanım. Yüksek esneklik.



655



550

CE EN 420

REF.	ADI	ÖZELLİKLER	BEDENLER	EN 388:2016	
655	DumoCut® 655	Cam elyaf, poliamid, dikişsiz astar, örgü bilek, avuç içi PU kaplamalı, beyaz, 23 ila 29 cm	6 ila 11	4X41B	
550	Waredex Work	Örme HPPE, cam elyaf ve poliamid dikişsiz astar. Örme bilek. Avuç içi gri poliüretan ile kaplanmıştır.	6 ila 11		4X42C

KESİLME KORUMASI > KESİLME KORUMASI C/D > PARA-ARAMİD/KOMPOZİT ELYAF

SHARPFLEX

ÖNERİLER : Kesilme riski olan ağır nesnelere taşınması.

UYGULAMALAR : Otomotiv. Küçük ve büyük ev aletleri. Lojistik. Cam, parfümeri. İnşaat (sıhhi tesisat, marangozluk).

AVANTAJLARI : Paranızın tam karşılığı, yüksek kalite, güvenilir kesilme direnci. Mükemmel el becerisi. Kevlar® sayesinde hafif termal koruma.



2232523



2232525

CE EN 420

REF.	ADI	ÖZELLİKLER	BEDENLER	EN 388:2016	EN 407
2232523	Sharpflex PU	Örme hafif para-aramid, poliamid, kompozit elyaf. Siyah poliüretan kaplama	7 ila 11	4X41C	
2232525	Sharpflex Lateks	Örme hafif para-aramid, poliamid, kompozit elyaf. Mavi kırışık Lateks kaplama	7 ila 10	2X42C	X2XXXX



DARBE KORUMASI



Rig Dog™ eldivenler, konfor için özel olarak tasarlanmış katmanlara sahiptir.

RIG DOG™

ÖNERİLER: Nesnelerin kuru, ıslak, soğuk veya yağlı bir ortamda mükemmel el becerisi ve iyi kavrama gerektiren işlenmesi.

UYGULAMALAR : Petrol ve gaz, inşaat, demiryolları, madencilik, ağır iş endüstrileri veya diğer yüksek riskli işler. Donanım, delme, malzeme taşıma ve gemi yapımı.

AVANTAJLARI: Ekibinizin ihtiyacı olan konforlu, ağır hizmet korumasını ve el becerisini sağlar.



RIG DOG™ TEMEL ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI



1. Yükseltilmiş parmak ucu koruması



2. Yüksek el becerisi için ergonomik tasarım



3. CoreNest™ Teknolojisi: kompozit malzemeler eklem üzerinde darbeye dayanıklı özelliği artırmak için TPR'ye (Termoplastik Kauçuk) yerleştirilmiş (sandviç yapıda kumaş)



4. Yüksek görünürlüklü yeşil TPR parmakları, gürültülü uygulamalarda "OK" şeklinde el işareti sağlar



5. Yüksek görünürlüklü kırmızı avuç içi, gürültülü uygulamalarda "DUR" şeklinde el sinyali sağlar



6. Kavraması kolay bilek tırnağı veya geçmeli ve geçmesiz manşeti ile birlikte temin edilebilir

7. Güçlendirilmiş başparmak ağrı koruması



8. Daha fazla el becerisi sağlamak için esnek oluklar



9. Elin arkasındaki TPR kaplaması iyi darbe dayanımı sağlar

10. Yağ geçirgenliğini azaltmak için rakipler arasında en az dikiş içerir

11. Kesilme ve aşınma direnci ve gelişmiş kavrama sağlayan çok katmanlı kumaşlar

12. Nem emme ve çabuk kuruyan iç tabaka

13. Soğutma konforu için havalandırılmalı manşet

DARBE KORUMASI

RIG DOG™ KORUMA VE KONFOR KATMANLARI



CoreNest™ Darbeye Dayanıklı Malzeme (Honeywell Patentli Teknoloji)

İçinde köpük bulunan örme kumaş tabakası, konfor sağlamak için eldivenin arkasındaki TPR'nin substratı olarak işlev görür. İç tabaka nem emilimini ve teri hızla emmek ve elleri kuru tutmak için hızlı bir kuru işlev sunar. Yenilikçi köpüklü örme kumaş ve gerçek geri besleme teknolojisinin kullanıldığı Rig Dog eldivenler, uzun ve zorlu vardiyalarda bile kullanıcının konforuna odaklanılarak tasarlanmıştır. Çünkü çalışanlar giymek istemediği takdirde, kendilerini koruyamazlar.

3 KATLI ÇOK FONKSİYONLU KUMAŞ :

-  Yağ Tutucu
-  Kesilmeye Dayanıklı Kumaş
-  Nem Yönetimi
-  Köpüklü Örme Rahat Kumaş
-  Darbe Optimizasyonu Dayanıklı Kauçuk

DARBE KORUMASI KONUSUNDA HONEYWELL CORENEST™ TEKNOLOJİSİNİN ÖZELLİKLERİ

Honeywell'in patentli Petek yapılı termoplastik kauçuk (TPR), el becerisi ve konfordan ödün vermeden elinizin arkasında gelişmiş darbe koruması ve enerji emilimi sunar.



Honeycomb sandwich



Reinforced impact resistance



DARBE KORUMASI



2332901 / 2332902



2332903 / 2332904



2332905



2332906



41-4413BE



41-4438BL



44-4438BL

CE EN 420

REF.	ADI	ÖZELLİKLER	BEDENLER	EN 388:	EN 511	EN 420	EN 407	ANSI	ANSI/ISEA 138
2332901	Rig Dog™ Xtreme	Darbe, F seviyesi, kesilmeye karşı dirençli 6/XS - 11/XXL avuç içi, örgü bilek ile	4X22FP			✓	X1XXXX	A6	2
2332902		Darbe, F seviyesi, kesilmeye dayanıklı avuç içi, cırt cırt kapatma							
2332903	Rig Dog Soğuk Koruması	Darbe, Seviye F, kesilmeye karşı dayanıklı 6/XS - 11/XXL termal astar, örgü bilekli	4X33FP	12X		✓	X1XXXX	A6	2
2332904		Darbe, Seviye F, kesilmeye karşı dayanıklı, termal astar, cırt cırt kapatma							
2332905	Rig Dog Su geçirmez	Darbeye/suya dayanıklı eldiven, Seviye F, 6/XS - 11/XXL kesilmeye dayanıklı avuç içi, örgü bilek ile	4X33FP			✓		A6	2
2332906	Rig Dog Çamur Tutucu	Darbe yağı bazlı çamur tutuşlu avuç içi 6/XS - 11/XXL eldiveni, kesilmeye karşı dirençli avuç içi cırt cırt kapatma	4X32FP			✓	X1XXXX	A6	2
41-4413BE	Rig Dog Örgü Tutacağı Plus	Darbe, ISO seviyesi D kesilmeye dayanıklı 6/XS - 11/XXL avuç içi, 13 numara, örme ve daldırmalı üretim, çift katmanlı daldırmalı avuç içi: ilk katman pürüzsüz nitril kaplama ve ikinci katman yağ kavrama performansı için kumlu kaplama, örgü bilek ile, normal versiyondur	4X43DP			✓	X1XXXX	A4	2
41-4438BL	Rig Dog Knit Water Dayanıklı	Darbe, ISO seviyesi D kesilmeye dayanıklı 6/XS - 11/XXL avuç içi, 18 numara, örme ve daldırmalı üretim, tamamen daldırmalı: ilk katman pürüzsüz nitril kaplama suya dayanıklı tamamen daldırma, ikinci katman yağ tutma performansı için daldırma nitril kumlu apreli avuç içi, örgü bilek ile, normal versiyondur	4X41DP			✓	X1XXXX	A4	2
44-4438BL	Rig Dog Knit Cold Koruma	Darbe, ISO seviyesi D kesilmeye dayanıklı 6/XS - 11/XXL avuç içi, 18 numara, örme ve daldırmalı üretim, tamamen daldırmalı: ilk katman pürüzsüz nitril kaplama suya dayanıklı tamamen daldırma, ikinci katman yağ tutma performansı için daldırma nitril kumlu apreli, iç kısımda soğuktan koruma sağlayan polar izolasyon tabakası, avuç içi, örgü bilek ile, normal versiyondur	4X42DP	X1X		✓	X2XXXX	A4	2



DELİNME KORUMASI

DELİNME KORUMASI

ÖNERİLER : PicguardTM Urban: Delinme riski yüksek nesnelerin taşınması için hepsi bir arada eldiven. PicguardTM: Yüksek delinme riski olan nesnelerin taşınması için diğer eldivenlerin altında kullanıma yönelik koruyucu astarlar.

UYGULAMALAR : Sağlık (hastane atıkları, hastane çamaşırları, veterinerler). Toplama ve ayırma (evsel atık, elektrik, elektronik). Enfeksiyon riski barındıran atıklar. Kolluk kuvvetleri (polis, gümrük). Temizlik faaliyeti (uçaklar, trenler, stadyumlar ...). Bakım (nükleer atıkları işleyen fabrikalar, asansörler).

AVANTAJLARI : PicguardTM Urban: Delinmeye dayanıklı katmanları tek bir eldivenin içine entegre eden yeni teknoloji. Mükemmel kavrama ve el becerisi için dokulu yüzey Yeni başparmak ağ tasarımı (daha dayanıklı ve işaret parmağında daha iyi esneklik sağlar). Siyah renk.



2397201

CE EN 420

REF.	ADI	ÖZELLİKLER	BEDENLER	EN 388:2016	DİĞER STANDARTLAR
2397201	PicguardTM Urban	Jersey/viskoz astar. Poliüretan/seramik kaplamalı para-aramid iç koruma.	6 ila 13	4X43E	ASTM 2878

ISI KORUMASI DERİ

KAYNAKÇILAR

ÖNERİLER : Ağır kaynak işleri.

UYGULAMALAR : TIG ve MIG kaynağı. Ark kaynağı. Kaynak tipi A. Radyant ısı.

AVANTAJLARI : Kullanıcıya maksimum konfor ve koruma sağlamak için belirli alanlarda özel malzemeler kullanılır. Daha uzun kullanım ömrü için en yüksek kalitede deri ve dikiş.



2058691

2049294

CE EN 420

REF.	ADI	ÖZELLİKLER	BEDENLER	EN 388:2016	EN 407	DİĞER STANDARTLAR
2058691	MIG Uyumu	Isınmaya dayanıklı yarma deri. Arkası preoks alüminyum kaplı. Tamamen astarlı. Uzunluk: 36 cm	10 ila 11	3143X	41344X	EN12477 Tip A
2049294	Kaynak Kesimi	Su geçirmez dana derisi. Kadife avuç içi/çizgi. Kevlar/pamuk astar. 15 cm ısı yalıtımlı yarma manşet. Uzunluk: 39 cm	8 ila 12	3222X	413X4X	EN12477 Tip A

SOĞUK KORUMASI



Kendinizi soğuğa karşı izole etmek için termal koruma eldivenlerimiz aşırı soğuk durumlarda üstün izolasyon sağlar.

SOĞUK / KIŞ

ÖNERİLER : Soğuğa karşı koruma için eldivenler.

UYGULAMALAR : Taze veya dondurulmuş ürünlerin taşınması ve dondurulmuş depolarda çalışma. Soğuk bir ortamda genel kullanım, dış işler, yol bakımı.

LOJİSTİK : forklift operatörleri ve kondüktörleri.

AVANTAJLARI : Daha fazla güç ve dayanıklılık, sağlam ıslak ve kuru kavrama ile birlikte üstün konfor. Özel astar ve kaplama mükemmel aşınma direnci ve soğuktan mükemmel yalıtım sağlar.



NF11HD



NFD11HD



2299500

CE EN 420

REF.	ADI	ÖZELLİKLER	BEDENLER	EN 388:2016	EN 511
NF11HD	Cold Grip	Örme mavi poliamid. Fırçalanmış kış astarı. Siyah köpük 3/4 PVC kaplama	9L-10XL-11XXL	2231X	X2X
NFD11HD	Cold Grip Plus 5	Örme hafif, yüksek oranda kesilmeye dayanıklı fiber karışımı dış kabuk. Fırçalanmış akrilik termal iç kısım. 3/4 PVC HPT kaplama. Uzunluk: 26 cm	7 ila 11	3X32D	020
2299500	Deep Blue Winter	Örme poliamid ve polar kumaş - Tamamen daldırmalı nitril köpük	7 ila 11	4121X	X1X

KİMYASAL KORUMA > NİTRİL



Çeşitli malzemelerin (Lateks, nitril, neopren ve bütül) özelliklerinden dolayı, her türlü kimyasal tehlikeden (penetrasyon, bozulma, nüfuz) koruyan eldivenler geliştirdik. Bu alandaki KCL uzmanlığı, kullanıcı korumasının artırılması amacıyla kimyasal eldiven önerisinin güçlendirilmesine yardımcı olur.

DEXPURE

ÖNERİLER : Ellerin ve nesnelerin korunması. Tek kullanımlık eldivenler.

UYGULAMALAR : Gıda hazırlama. Laboratuvar çalışmaları. Kozmetiklerin üretimi ve sunumu. Ortak hastane görevleri. Küçük nesnelerin montajı.

AVANTAJLARI : AQL 1.5 ve gıda işleme sertifikalı; yüksek kalite seviyesini ve gıda maddeleriyle teması garanti eder (sağlığa zarar vermez. Eldiven bileşenleri yiyeceğe geçmez). Nitril eldivenler latekse alerjisi olanlar tarafından giyilebilir. Çok ince dokunuş.



4580081
4580091
4580195



4580381

CE EN 420

REF.	ADI	ÖZELLİKLER	BEDENLER	EN ISO 374-1	EN ISO 374-5	DIĞER STANDARTLAR
4580081	DexPure 800-81	Nitril, mavi, tozsuz. AQL 1.5	S - XL	Tip C	Mikroorganizmalar ✓	EN 455
4580091	DexPure 800-91	Nitril, mavi, toz. AQL 1.5	S - XL	Tip C	Mikroorganizmalar ✓	EN 455
4580195	DexPure 801-95	Koyu mavi nitril, tozsuz. AQL 1.5	7 ila 10	Tip B - JKT	Mikroorganizmalar ✓	EN 455
4580381	DexPure 803-81	Nitril, mavi, tozsuz. Kalınlık 0,07 mm, uzunluk 24 cm, AQL 1.5	XS ila XL	Tip C	Mikroorganizmalar ✓	

KİMYASAL KORUMA > LATEKS



ÖNERİLER : Hafif kimyasal koruma.

UYGULAMALAR : Meyve ve sebzelerin, kümes hayvanlarının ve balıkların taşınması. Deterjanların ve temizlik sıvılarının taşınması. Dondurulmuş ürünlerin taşınması.

AVANTAJLARI : Çok esnek, iyi mekanik direnç sunar. Rakipsiz konfor ve el becerisi.



2094432

CE EN 420

REF.	ADI	ÖZELLİKLER	BEDENLER	EN 388:2016	EN ISO 374-1	EN ISO 374-5	EN 407	
2094432	Finedex 944-32 FISHERMAN	Doğal turuncu Lateks, poliamid örme astar, kırışık desen. Kalınlık: 1,3 mm. Uzunluk: 30 cm	7 ila 11	3142X	Tip A - AKLMNO	Mikroorganizmalar	X2XX	

KİMYASAL KORUMA NİTRİL

POWERCOAT DIAMOND FINISH

ÖNERİLER : Yüksek performanslı kimyasal koruma (yağlar, deterjanlar, belirli çözücüler).

UYGULAMALAR : Otomotiv ve havacılık endüstrisinde metallerin (çözücülerin) yağdan arındırılması. Kesme yağlarının varlığında parçaların makineyle işlenmesi. Boya ve verniklerin üretimi ve uygulaması.

AVANTAJLARI : Nitril formülasyonu, mekanik direnci, esnekliği ve çok sayıda kimyasal ürüne karşı direnci nedeniyle tercih edilmiştir.



2095301

CE EN 420

REF.	ADI	ÖZELLİKLER	BEDENLER	EN 388:2016	EN ISO 374-1	EN ISO 374-5
2095301	PowerCoat 953-01 Nitraf	Yeşil nitril, pamuk floke, elmas desen. Kalınlık: 0,46 mm. Uzunluk: 33 cm	7 ila 11	4101X	Tip A - AJKLMNOT	Mikroorganizmalar

NİTRİ ÖRGÜ



NK 803

LA132G

CE EN 420

REF.	ADI	ÖZELLİKLER	BEDENLER	EN 388:2016	EN ISO 374-1	EN ISO 374-5
NK803	Nitri Örgü	Mavi nitril. İnterlok pamuk astar. Uzunluk: 30 cm	7 ila 10	3111X	Tip B - JKOPT	Mikroorganizmalar
LA132G	Nitri Guard Plus	Yeşil nitril, floke pamuk, desenli kaplama. Kalınlık: 0,38 mm. Uzunluk: 33 cm	7 ila 11	3101X	Tip A - JKLOPT	Mikroorganizmalar



KİMYASAL KORUMA > NİTRİL

TRICOTRIL®

UYGULAMALAR : Kimyasal kontaminasyona uğramış ağır parçaların taşınması. Sıcak/soğuk parçaların kimyasal kirlenmeyle taşınması (özellikle Ref. 739), Kesme ve kimyasal koruma gerekliliği (Ref. 836).

AVANTAJLARI : AQL < 0,65. Geniş kimyasal direnç Pamuk/para-aramid/yün astar, maksimum koruma sağlamak için kimyasal bir tabaka üretildikten sonra eldivenin içine sabitlenir (Ref. 736, 737, 739, 836). Dikişsiz astar. Kimyasal geçirgenlik ayrıntılarının geniş listesi mevcuttur.



CE EN 420

REF.	ADI	ÖZELLİKLER	BEDENLER	EN 388:2016	EN ISO 374-1	EN ISO 374-5	EN 407	
736	Tricotril® 736	Nitril, pamuk astarlı, 300 mm, yeşil, kalınlık 1,5 mm	8 ila 11	3121X	Tip A - AJKLOPT ve virüs	Mikroorganizmalar	✓	
737	Tricotril® 737	Nitril, pamuk astarlı, 400 mm, yeşil, kalınlık 1,5 mm	7 ila 11	3121X	Tip A - AJKLOPT ve virüs	Mikroorganizmalar	✓	
739	Tricotril® Winter 739	Nitril, yün astarlı, 400 mm, yeşil, kalınlık 2 mm	8 ila 11	3121X	Tip A - AJKLOPT ve virüs	Mikroorganizmalar	✓	XXXX
836	Tricotril® K 836	Nitril, para-aramid astarlı, 300 mm, yeşil, kalınlık 1,7 mm	8 ila 11	3X42C	Tip A - AJKLOPT ve virüs	Mikroorganizmalar	✓	

CAMATRIL®

UYGULAMALAR : Çoğu endüstride geniş kapsamlı kimyasal görevler. Petrokimya ve baskı endüstrisi. Epoksi reçine ile çalışma, örneğin rüzgar enerjisi. Otomotiv ve uçak/havacılık endüstrisi. Püskürtme tabancasıyla boyama

AVANTAJLARI : AQL < 0,65. Çeşitli tehlikeli madde gruplarına karşı iyi dayanım. Çok iyi esneklik ve yüksek giyme konforu. Kimyasal geçirgenlik ayrıntılarının geniş listesi mevcuttur.

Ref. 733 parmak ucundan omuza tam kimyasal koruma sağlar.

Otomotiv standardına göre silikonsuz ve lake indiferanttır.



CE EN 420

REF.	ADI	ÖZELLİKLER	BEDENLER	EN 388:2016	EN ISO 374-1	EN ISO 374-5	
730	Camatril® 730	Nitril, pürüzlü avuç içi, pamuk floklu, 310mm, yeşil, kalınlık 0,4 mm		3001X	Tip A - AJKLOT	Mikroorganizmalar ve Virüs	✓
732	Camatril® 732	Nitril, pürüzlü avuç içi, pamuk floklu, 400mm, yeşil, kalınlık 0,4 mm		3001X	Tip A - AJKLOT	Mikroorganizmalar ve Virüs	✓
733	Camatril® 733	Nitril, sertleştirilmiş avuç içi, 600mm, yeşil, kalınlık 0,5 mm	8 ila 11	3102X	Tip A - AJKLOT	Mikroorganizmalar ve Virüs	

KİMYASAL KORUMA > NİTRİL



DERMATRİL®

UYGULAMALAR : Maksimum el becerisi gerektiren hafif ila ağır kimyasal temaslı laboratuvar ve işlemler. İlaç sanayi. Gıda maddelerinin işlenmesi. Ürün koruması. Temiz Oda operasyonları (Ref. 742)

AVANTAJLARI : AQL < 0,65 (740, 741, 742, 743); AQL < 1.5 (759). Çok iyi esneklik ve dokunma hissi; çok rahat giyme. Ref. 743 Tam kimyasal koruyucu özellikle tek kullanımlık eldiven. Kimyasal geçirgenlik ayrıntılarının geniş listesi mevcuttur. Ref. 743: Ref. 746 gibi 10 adet paketlenmiştir. Ref. 741, 743'teki (280 mm) uzun manşet. Ref. 759'da, 400 mm uzunluk önerilmektedir. Ref. 742: CleanRoom Class 100 sertifikalı. 93/42/EWG kılavuzuna (759 değil) göre EN 455/tıbbi ürün gerekliliklerini karşılar



CE EN 420

REF.	ADI	ÖZELLİKLER	BEDENLER	TR 388:2016	EN ISO 374-1	EN ISO 374-5	DIĞER STANDARTLAR
740	Dermatrıl® 740	Nitril, haddelenmiş kenar, pürüzlü parmak uçları, pudrasız, 240 mm, 100 adet, mavi, kalınlık 0,11 mm	6 ila 11		Tip B - KPT	Mikroorganizmalar ve Virüs ✓	EN 455
741	Dermatrıl® L 741	Nitril, haddelenmiş kenar, pürüzlü parmak uçları, pudrasız, 280 mm, 100 adet, mavi, kalınlık 0,11 mm	7 ila 11		Tip B - KPT	Mikroorganizmalar ve Virüs ✓	EN 455
742	Dermatrıl® LR 742	Nitril, haddelenmiş kenar, pürüzlü parmak uçları, pudrasız, 280 mm, 50 adet, Temiz oda sınıfı 100, kalınlık 0,11 mm	7 ila 11		Tip B - KPT	Mikroorganizmalar ve Virüs ✓	EN 455 SO 14644-1 ASTM F 1671:2007
743	Dermatrıl® P 743	Nitril, haddelenmiş kenar, 280 mm, 50 adet, mavi, kalınlık 0,2 mm	6 ila 11	200X	Tip A - JKLOPT	Mikroorganizmalar ve Virüs ✓	EN 455, JKL
759	SivoChem® 759	Nitril, haddelenmiş kenar, pudrasız, 400 mm, 40 adet, mavi, kalınlık 0,16 mm	7 ila 10	10XX	Tip B - KPT	Mikroorganizmalar ve Virüs ✓	

KİMYASAL KORUMA > Kloropren

CAMAPREN® / TRICOPREN®

UYGULAMALAR : Çoğu endüstride geniş kapsamlı kimyasal görevler. Otomotiv endüstrisi. Galvanizleme işleri

AVANTAJLARI : AQL < 0,65. Çeşitli tehlikeli madde gruplarına karşı iyi dayanım. Çok iyi esneklik ve çok rahat giyme. Kimyasal geçirgenlik ayrıntılarının detaylı listesi mevcuttur. Gresli ve yağlı nesnelere tutarken iyi kavrama. Sıcak ve soğuk ortamlarda yüksek esneklik.



CE EN 420

REF.	ADI	ÖZELLİKLER	BEDENLER	EN 388:2016	EN ISO 374-1	EN ISO 374-5	EN 407	EN 511
720	Camapren® 720	Kloropren, manşet, yüzey profili, flock astarlı, siyah, 300 mm, kalınlık 0,65 mm	7 ila 11	1111X	Tip A - AKLMOT	Mikroorganizmalar ve Virüs		
788	Tricopren® Iso short 788	Dikişsiz yün astarlı ve avuç içi profiline sahip destekli kloropren eldivenler, gri renk, AQL < 0,65, 1	8 ila 11	2132X	Tip A - AJKLMS	Mikroorganizmalar ve Virüs	X2XXXX	111
789	Tricopren® Iso long 789	Dikişsiz yün astarlı ve avuç içi profiline sahip destekli kloropren eldivenler, gri renk, AQL < 0,65, uzunluk: 40 cm	8 ila 11	2132X	Tip A - AJKLMS	Mikroorganizmalar ve Virüs	X2XXXX	111

KİMYASAL KORUMA > BÜTİL/VİTON



UYGULAMALAR : Çoğu endüstride son derece tehlikeli malzemelerle temas için geniş kapsamlı kimyasal görevler. Otomotiv endüstrisi. Baskı endüstrisi. Galvanizleme işleri. Kimyasalların üretilmesi. Geri dönüşüm ve atık bertarafı. Acil servisler ve sivil savunma.

AVANTAJLARI : Aşırı agresif ve toksik kimyasallara karşı çok iyi koruma. Çok yüksek gaz sızdırmazlığı. Çevre dostu enjeksiyon kalıplama işlemi sayesinde çözücü içermez (Ref. 890, 898). AQL < 0,65 (Ref. 890, 897+, 898).



CE EN 420

REF.	ADI	ÖZELLİKLER	BEDENLER	EN 388:2016	EN ISO 374-1	EN ISO 374-5	DİĞER STANDARTLAR
B131	B131	Pürüzsüz yüzey. Uzunluk: 28cm, kalınlık: 0,33 mm	7 ila 10	2000X	Tip A - ABCIKL	Mikroorganizmalar	
897+	Butojeç897+	Bütül pürüzlendirilmiş, haddelenmiş kenar, 350 mm, siyah, kalınlık 0,47 mm	7 ila 11	2000X	Tip A - ABCIKL	Mikroorganizmalar ve Virüs	
898	Butojeç898	Bütül pürüzsüz, haddelenmiş kenar, 350 mm, siyah, kalınlık 0,7 mm	8 ila 11	2111X	Tip A - BCIKLM	Mikroorganizmalar ve Virüs	EN 16350 EN 421
890	Vitojeç890	Viton pürüzsüz, haddelenmiş kenar, 350 mm, siyah, kalınlık 0,7 mm	8 ila 11	3101X	Tip A - DFGKLM	Mikroorganizmalar ve Virüs	

KİMYASAL KORUMA PVC

ÖNERİLER: Yağlı veya yağlı ortamlarda çok amaçlı kimyasal koruma.

UYGULAMALAR: Agresif ortamlarda kullanım: yağlı, yağlı, kimyasal ürünler, hidrokarbonlar.

Kimya ve petrokimya endüstrisi.

AVANTAJLARI: Mükemmel Avrupa kalitesinde PVC direnci. Daha fazla ergonomi için kullanıma hazır parmaklar. Yeni EN ISO 374-1:2016 standardına göre onaylanmış Kategori III eldivenler.



2006330

CE EN 420

REF.	ADI	ÖZELLİKLER	BEDENLER	BEDENLER	EN ISO 374-1	EN ISO 374-5
2006330	Redgrip KN 27G	Kırmızı PVC, örme destek, pürüzlü yüzey. Kalınlık: 1,4 mm, Uzunluk: 27 cm	7 ila 11	3121X	Tip B - KLOT	Mikroorganizmalar



KİMYASAL KORUMA > NİTRİL

TRICOTRIL®

UYGULAMALAR : Kimyasal kontaminasyona uğramış ağır parçaların taşınması. Sıcak/soğuk parçaların kimyasal kirlenmeyle taşınması (özellikle Ref. 739), Kesme ve kimyasal koruma gerekliliği (Ref. 836).

AVANTAJLARI : AQL < 0,65. Geniş kimyasal direnç Pamuk/para-aramid/yün astar, maksimum koruma sağlamak için kimyasal bir tabaka üretildikten sonra eldivenin içine sabitlenir (Ref. 736, 737, 739, 836). Dikişsiz astar. Kimyasal geçirgenlik ayrıntılarının geniş listesi mevcuttur.



CE EN 420

REF.	ADI	ÖZELLİKLER	BEDENLER	EN 388:2016	EN ISO 374-1	EN ISO 374-5	EN 407	
736	Tricotril® 736	Nitril, pamuk astarlı, 300 mm, yeşil, kalınlık 1,5 mm	8 ila 11	3121X	Tip A - AJKLOPT ve virüs	Mikroorganizmalar		✓
737	Tricotril® 737	Nitril, pamuk astarlı, 400 mm, yeşil, kalınlık 1,5 mm	7 ila 11	3121X	Tip A - AJKLOPT ve virüs	Mikroorganizmalar		✓
739	Tricotril® Winter 739	Nitril, yün astarlı, 400 mm, yeşil, kalınlık 2 mm	8 ila 11	3121X	Tip A - AJKLOPT ve virüs	Mikroorganizmalar	XXXX	✓
836	Tricotril® K 836	Nitril, para-aramid astarlı, 300 mm, yeşil, kalınlık 1,7 mm	8 ila 11	3X42C	Tip A - AJKLOPT ve virüs	Mikroorganizmalar		✓

CAMATRIL®

UYGULAMALAR : Çoğu endüstride geniş kapsamlı kimyasal görevler. Petrokimya ve baskı endüstrisi. Epoksi reçine ile çalışma, örneğin rüzgar enerjisi. Otomotiv ve uçak/havacılık endüstrisi. Püskürtme tabancasıyla boyama

AVANTAJLARI : AQL < 0,65. Çeşitli tehlikeli madde gruplarına karşı iyi dayanım. Çok iyi esneklik ve yüksek giyme konforu. Kimyasal geçirgenlik ayrıntılarının geniş listesi mevcuttur. Ref. 733 parmak ucundan omuza tam kimyasal koruma sağlar. Otomotiv standardına göre silikonsuz ve lake indiferanttır.



CE EN 420

REF.	ADI	ÖZELLİKLER	BEDENLER	EN 388:2016	EN ISO 374-1	EN ISO 374-5	
730	Camatril® 730	Nitril, pürüzlü avuç içi, pamuk floklu, 310mm, yeşil, kalınlık 0,4 mm	8 ila 11	3001X	Tip A - AJKLOT	Mikroorganizmalar ve Virüs	✓
732	Camatril® 732	Nitril, pürüzlü avuç içi, pamuk floklu, 400mm, yeşil, kalınlık 0,4 mm	8 ila 11	3001X	Tip A - AJKLOT	Mikroorganizmalar ve Virüs	✓
733	Camatril® 733	Nitril, sertleştirilmiş avuç içi, 600mm, yeşil, kalınlık 0,5 mm	8 ila 11	3102X	Tip A - AJKLOT	Mikroorganizmalar ve Virüs	✓

KİMYASAL KORUMA > NİTRİL

DERMATRIL®

UYGULAMALAR : Maksimum el becerisi gerektiren hafif ila ağır kimyasal temaslı laboratuvar ve işlemler. İlaç sanayi. Gıda maddelerinin işlenmesi. Ürün koruması. Temiz Oda operasyonları (Ref. 742)

AVANTAJLARI : AQL < 0,65 (740, 741, 742, 743); AQL < 1.5 (759). Çok iyi esneklik ve dokunma hissi; çok rahat giyme. Ref. 743 Tam kimyasal koruyucu özellikte tek kullanımlık eldiven. Kimyasal geçirgenlik ayrıntılarının geniş listesi mevcuttur. Ref. 743: Ref. 746 gibi 10 adet paketlenmiştir. Ref. 741, 743'teki (280 mm) uzun manşet. Ref. 759'da, 400 mm uzunluk önerilmektedir. Ref. 742: CleanRoom Class 100 sertifikalı. 93/42/EWG kılavuzuna (759 değil) göre EN 455/tıbbi ürün gerekliliklerini karşılar



CE EN 420

REF.	ADI	ÖZELLİKLER	BEDENLER	TR 388:2016	EN ISO 374-1	EN ISO 374-5	DİĞER STANDARTLAR
740	Dermatrıl® 740	Nitril, haddelenmiş kenar, pürüzlü parmak uçları, pudrasız, 240 mm, 100 adet, mavi, kalınlık 0,11 mm	6 ila 11		Tip B - KPT	Mikroorganizmalar ve Virüs	EN 455
741	Dermatrıl® L 741	Nitril, haddelenmiş kenar, pürüzlü parmak uçları, pudrasız, 280 mm, 100 adet, mavi, kalınlık 0,11 mm	7 ila 11		Tip B - KPT	Mikroorganizmalar ve Virüs	EN 455
742	Dermatrıl® LR 742	Nitril, haddelenmiş kenar, pürüzlü parmak uçları, pudrasız, 280 mm, 50 adet, Temiz oda sınıfı 100, kalınlık 0,11 mm	7 ila 11		Tip B - KPT	Mikroorganizmalar ve Virüs	EN 455 SO 14644-1 ASTM F 1671:2007
743	Dermatrıl® P 743	Nitril, haddelenmiş kenar, 280 mm, 50 adet, mavi, kalınlık 0,2 mm	6 ila 11	200X	Tip A - JKLOPT	Mikroorganizmalar ve Virüs	EN 455, JKL
759	SivoChem® 759	Nitril, haddelenmiş kenar, pudrasız, 400 mm, 40 adet, mavi, kalınlık 0,16 mm	7 ila 10	10XX	Tip B - KPT	Mikroorganizmalar ve Virüs	