STARLINE

Ürün Bilgi Kartı

SL-03 Koruyucu Kolluk

Parmaksız bu eldivenler özellikle bileği ve kolu korumak için dizayn edilmişlerdir. Tamamı yanmaz para-aramid ipliktendir. Kesilme direncinin yüksek olmasının yanı sıra, ısıya karşı dayanımı ile kullanım alanı geniştir.



Rahat Kullanım
Parmak arasından geçirilerek sabitlenir.
Bu sebeple de kullanıcıya uzun süreli konfor sunar.

Elastik Bileklik
Kolluğun bileği ve kolu sarması için tamamı lastikli üretilmiştir.

İşaretleme Alanı
Avrupa normlarına göre verilmesi gereken tüm bilgiler kolluk içine dikilmiştir

Dikiş Malzemesi
Tüm dikişler kaynak işlerinde dayanımı arttırmak için yanmaz aramid iplikle yapılmıştı.





Teknik Özellikler

Astar Malzemesi	-
Konç Malzemesi	Aramid
Renk	Sarı
Beden	10/XL
Uzunluk	SL-03-15 (15cm), SL-03-25 (25cm), SL-03-35 (35cm), SL-03-45 (45cm)
Paketleme	1 Adet
Kategori	KAT II
Standartlar	EN 388:2016+A1:2018 (2334C) EN ISO 21420:2020 EN 407:2020 (X2XXXX)

STARLINE

TAKVİYE ALANI ve ASTAR BİLGİSİ



Takviye alanını belirtir.

KAPLAMASIZ

Özellikle kuru ortam çalışmaları için kaplamasız olarak dizayn edilmiştir. Elin hava almasına imkan verir.

YANMAZ ARAMID ASTAR

Yanmaz aramid astar sayesinde keskin kenarlı nesnelerin tutulduğu ve monte edildiği uygulamalar için yüksek kesilme direnci gösterirken, yüksek ısıya karşı koruma da sağlar.

STANDARTLAR

Bu eldivenler elleri, KKD Yönetmeliği EU 2016/425'de tanımlanan geri dönülemez veya ölümcül risklere karşı korumak amacıyla tasarlanmıştır. Bu ürün EN ISO 21420:2020 (Koruyucu eldivenler için genel gereklilikler ve muayene yöntemleri) EN388:2016+A1:2018 (Mekanik Risklere Karşı Koruyucu) EN 407 (Isıl Risklere Karşı Koruyucu) testlerinden geçmiştir. Ayrıca avrupa komisyonunun No.10/2011 direktifine göre gıda testlerinden geçmiştir.

EN 388:2016 +A1:2018

2334C

EN ISO 21420 :2020

EN 407:2020

X2XXXX

CE

Eldiven Hareket Kabiliyeti *(min.1-max.5)*: **5**

Kullanım Alanları

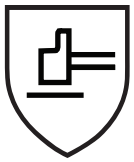
- İnşaat ve Yapı
- Otomotiv ve Taşımacılık
- Maden
- Temizlik
- Lojistik ve Depolama
- Ağaç

Bir çok endüstride kaynak işlemlerinde, metal parçaların taşınması ve kesilmesinde, montaj ve kaplama işlemlerinde, ağır metal işlemlerinde, enjeksiyon kalıplarında, soğuk ve sıcak parçaların kullanımında, tamirat madencilik, yük taşıma gibi alanlarda ve demir çelik endüstüsinde kullanılır. Otomotiv ve demir çelik sanayilerinde çapak alma ve sıcak metal işlemleri sırasında ve keskin kenarlı sac ve metallerle çalışmalarda kullanım için uygundur.

STARLINE

STANDART AÇIKLAMALARI

EN 388:2016



a b c d e f

EN 388 Mekanik Risklere Karşı Koruyucu Eldivenler

Bu standart, aşınma, bıçakla kesilme, yırtılma, delinme gibi mekanik risklere karşı koruyucu eldivenlere ilişkin özellikler ve deney metodlarını kapsar.

ÖZELLİKLER:

Bu standarda uygun olan koruyucu eldivenler, EN 420'nin uygulanabilen bütün özelliklerini karşılamalıdır. Mekanik risklere karşı koruyucu bir eldivenin performans seviyesi aşağıdaki tabloda gösterilmiş her seviyenin en az özelliklerine göre sınıflandırılmış niteliklerden birisi için (aşınma, bıçakla kesilme, yırtılma, delinme ve darbeye karşı koruma) daha yüksek seviye olmalıdır.

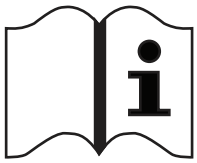
Not – Delinme direnci için özellikleri karşılayan eldivenler, deri altı (hipodermik) iğneler gibi keskin uçlu nesnelere karşı koruma için uygun olmayabilir.

X Harfi testin yapılmadığı veya uygulanamayacağı anlamına gelir.

PERFORMANS SEVİYELERİ	1	2	3	4	5
a - Aşınma direnci (çevrim sayısı)	100	500	2000	8000	-
b - Bıçakla kesilme direnci (indeks)	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0
c - Yırtılma direnci (N)	10	25	50	75	-
d - Delinme direnci (N)	20	60	100	150	-

PERFORMANS SEVİYELERİ	A	B	C	D	E	F
e - Kesilme Direnci (N)	2	5	10	15	22	30
f - Darbeye Karşı Koruma	Başarılı (P) / Başarısız (İşaret yok)					

EN ISO 21420



EN ISO 21420 Genel Özellikler ve Deney Metodları

Bu standart, eldivenin tasarımı, yapısı, tehlikelere karşı koruması, sunduğu konforu, verimliliği ve tüm koruyucu eldivenlere uygulanabilen işaretleme ve bilgilendirme için gerekli olan genel şartları belirler. Bu standart aynı zamanda kol korumaları için de geçerlidir. Elektrik teknisyenleri veya cerrahi faaliyetler gibi en özel uygulamalar için tasarlanmış olan bazı eldivenler ise özel sıkı standartlarca yönetilmektedir.

ELDİVEN EBADI	El Ebadına Uygun	EL Çevresi / Uzunluk	Eldivenin Min. Uzunluğu
6	6	152/160 mm	220 mm
7	7	178/171 mm	230 mm
8	8	203/182 mm	240 mm
9	9	229/192 mm	250 mm
10	10	254/204 mm	260 mm
11	11	279/215 mm	270 mm

* Standartlar hakkında detaylı bilgi için ***EN Avrupa Eldiven Standartları Rehberi*** 'ne ***www.starlinesafety.com*** adresinden ulaşabilirsiniz.

STANDART AÇIKLAMALARI

EN 407



EN 407 Isıl Risklere Karşı Koruyucu Eldivenler

Bu standart, ısı ve/veya ateşe karşı koruyucu eldivenlerin özelliklerini, deney metodlarını, temin edilmesi gerekli bilgileri ve işaretlemeyi kapsar.

Isıl risklere karşı koruyucu eldivenler için ana piktogramda performans seviyeleri aşağıdaki sıra ile verilir.

a. Tutuşmaya Karşı Direnç (0-4)
b. Temas Isısı Direnci (0-4)
c. Taşıma Isısı Direnci (0-4)
d. Işıma Isısı / Radyan Isı Direnci (0-4)
e. Erimiş küçük metal damlalara Karşı Direnç (0-4)
f. Büyük miktarda erimiş metallere Karşı Direnç (0-4)

NOT: *Bir sayı yerine X işareti kullanmak, "eldiven ilgili deneyin kapsadığı kullanım için üretilmemiştir" anlamına gelir.*

PERFORMANS SEVİYELERİ		1	2	3	4
Tutuşmaya Karşı	Alevli yanma Süresi (s)	≤ 20	≤ 10	≤ 3	≤ 2
	Kor alinde yanma süresi (s)	-	≤ 120	≤ 25	≤ 5
Temas Isısı	Temas Sıcaklığı (oC)	100˚C	250˚C	350˚C	500˚C
	Eşik Süresi (s)	≥ 15	≥ 15	≥ 15	≥ 15
Taşıma (Konveksiyon) Isısı / Isı aktarım gecikmesi (s)		≥ 4	≥ 7	≥ 10	≥ 18
Işıma Isısı / Isı aktarım gecikmesi (s)		≥ 7	≥ 20	≥ 50	≥ 95
Erimiş Küçük Metal Parçaları / Damla sayısı		≥ 10	≥ 15	≥ 25	≥ 35
Büyük Miktarda Erimiş Metal / Erimiş kütle (g)		30	60	120	200

STARLINE

Bakım ve Temizlik

Eldiven temizlemesinin sentetik malzemelerden yapılmış fırça yardımıyla yapılmasını tavsiye ederiz. Eldiven temizliğinin sert ve yırtıcı maddelerden yapılmaması gerekmektedir. Kesinlikle elde ve çamaşır makinesinde yıkanmamalıdır. Kullanım öncesinde ürünün hedeflenen kullanım için uygun olup olmadığının, eksiksiz olup olmadığının ve koruyucu işlevlerinin sağlam olup olmadığının kontrol edilmesi, kullanıcının sorumluluğundadır. Kullanıcı, koruma fonksiyonlarını olumsuz etkileyebilecek olası kusurlara karşı bir teftiş gerçekleştirmelidir (delikler, yırtılmalar, hasarlı bağlantı yerleri vb.).

Kullanım Ömrü

Eldivenlerin üretildiği tarihten itibaren beş yıl içinde kullanılması gerekir. Eldivenin kullanım ömrünü soğuk, sıcak, kimyasallar, güneş ışığı, ve yanlış depolama gibi pek çok faktör etkiler.

Depolama

Depolama bakım ve temizliğin bir parçasıdır; ancak sık sık gözardı edilir. Kullanılmadığı zamanlarda ya da sevkiyat esnasında eldiveni doğrudan güneş ışığından, kimyasallardan ve aşındırıcı maddelerden uzak tutacak ve sert yüzey ya da maddelerin fiziksel zararlarından koruyacak orjinal ambalajları içerisinde saklanmalıdır. Ürün, kuru ve iyi havalandırılmış bir yerde saklanmalıdır. Ortamda çok fazla nem ya da yoğun ışık olması, ürün kalitesini olumsuz anlamda etkileyebilir.

Sipariş Bilgisi

MODEL	Beden	Barkod	Koli Miktarı	Koli Ebadı	Koli Ağırlığı
SL-03-15	10 / XL	8680907968713	120 Adet	44x26x45cm	5,10 kg
SL-03-25	10 / XL	8680907968720	120 Adet	44x26x45cm	5,40 kg
SL-03-35	10 / XL	8680907968737	150 Adet	44x26x45cm	6,00 kg
SL-03-45	10 / XL	8680907968744	100 Adet	44x26x45cm	5,10 kg