

# STARLINE

Ürün Bilgi Kartı

## C2AGP/18TK Isı ve Kaynak Eldiveni

Yüksek ısıya dayanıklı özel aramid kumaş sayesinde 250-500 °C arasındaki ortamlarda çalışmak uygundur. Sıcak nesnelere temasın 15 saniyeyi geçmemesi gereklidir. 3 parmaklı olmasından dolayı parmaklarda ağrıya neden olmaz.



### Eldiven Astarı

Keskin kenarlı nesnelere tutulduğu ve monte edildiği uygulamalar için yüksek kesilme direnci gösterir.

### El Üstü Malzemesi

Elin hava almasına imkan veren koton kumaş.

### İşaretleme Alanı

Avrupa normlarına göre verilmesi gereken tüm bilgileri içerir.

### İşaretleme Alanı

Avrupa normlarına göre verilmesi gereken tüm bilgileri içerir. Etiket eldiven içine dikilmiştir.

## Teknik Özellikler

Astar Malzemesi *	Aramid kumaş
Konç Malzemesi	Aramid kumaş
Renk	Sarı + Kahverengi
Beden / Uzunluk	28cm
Koli Miktarı	30 Çift
Paketleme	1 Çift
Kategori	KAT II
Standartlar	EN 388:2016+A1:2018 (3243X) EN 407:2004 (443321) EN 420: 2003+A1:2009

\* Starline ürünlerinde domuz derisi kullanılmaz.

# STARLINE

## KAPLAMA ALANI ve ASTAR BİLGİSİ



■ Takviye alanını belirtir.

### - ASTAR

Özellikle gıda sektöründe kesik tehlikelerine karşı çalışanı koruyan eldivendir. Keskin kenarlı metaryelerin ve aletlerin tutulması sonucu oluşan kesikler ile ilgili potansiyel yaralanmalara karşı da koruma sağlar.

### - ASTAR

Dikişsiz HDPE+Fiberglas astar sayesinde keskin kenarlı nesnelerin tutulduğu ve monte edildiği uygulamalar için yüksek kesilme direnci gösterir.

## STANDARTLAR

Bu eldivenler elleri, PPE Direktifi 89/686/EEC'de tanımlanan mekanik tehlikelere karşı korumak amacıyla tasarlanmıştır. Bu ürün EN388 (Mekanik Risklere Karşı Koruyucu), EN420 (Koruyucu eldivenler için genel gereklilikler ve muayene yöntemleri) ve EN 407 (Isıl Risklere Karşı Koruyucu) testlerinden geçmiştir. Ayrıca avrupa komisyonunun No.10/2011 direktifine göre gıda testlerinden geçmiştir.

EN 388:2016



3243X

EN 420:2003



+A1:2009

EN 407:2004



443321



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

## Kullanım Alanları



İnşaat ve Yapı



Otomotiv ve Taşımacılık



Maden



Temizlik



Lojistik ve Depolama



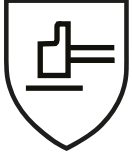
Ağaç

Afdshvbhdsbg

# STARLINE

## STANDART AÇIKLAMALARI

### EN 388:2016



abc def

#### 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 420



#### EN 420 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.

ELDIVEN EBADI	EI 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](http://www.starlinesafety.com) adresinden ulaşabilirsiniz.

# STARLINE

## STANDART AÇIKLAMALARI

### EN 407



abcdef

#### 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.

- Tutuşmaya Karşı Direnç (0-4)
- Temas Isısı Direnci (0-4)
- Taşıma Isısı Direnci (0-4)
- Işıma Isısı / Radyan Isı Direnci (0-4)
- Erimiş küçük metal damlalara Karşı Direnç (0-4)
- 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

### EN 12477 Kaynakçılar İçin Koruyucu Eldivenler

Bu standart, elle metal kaynakçılığı, kesme ve alıştırma işlemlerinde kullanılan koruyucu eldivenler için kullanılır. Kaynakçılar için koruyucu eldivenler, kaynak süresi boyunca kaynakçının bilek ve ellerini korur. Küçük ergimiş metallere sıçramasına, sınırlandırılmış alevle kısa süreli temasa maruz kalmaya, ardından kaynaklanan iletim ısı, temas ısı ve UV ışınımına karşı koruma sağlar. Bunun yanı sıra mekanik zararlara karşı da koruma sağlamaktadır.

Performanslarına göre iki tip halinde sınıflandırılırlar:

- Tip A: Düşük yeterlilikte (Diğer performansı daha yüksek)
- Tip B: Yüksek yeterlilikte (Diğer performansı daha düşük)

**NOT:** Özel kaynak işlemleri için koruyucu eldivenler bu kapsamın dışındadır.

# STARLINE



## Bakım ve Temizlik

Eldivenler, en fazla üç sefer olmak üzere normal deterjanla 40-60°C sıcaklığındaki su ile yıkanabilir. Eldivenler yıkandıktan sonra, ilgili piktogramlar tarafından belirtilen performans seviyesini sunmayabilir. 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 orijinal 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
C2AGP/18	10 / XL	8680907006293	30 Adet	40 x 60 x 40cm	10.0kg