

E-170418C Kaynak Eldivenleri

Kaynak işlerinde kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Yüksek aşınma direnci sayesinde uygun koruma sağlar. Yanma direnci yüksektir. Avuç içinde ekstra takviyesi vardır. Tüm dikişlerin yanmaz aramid iplikten olması dayanımı artırır.



Takviye Bölümü

Eldivenin dayanımını arttırmak için avuç içine ve baş parmağa takviye deri eklenmiştir.

Dikiş Malzemesi

Tüm dikişler kaynak işlerinde dayanımı arttırmak için yanmaz aramid iplikle yapılmıştır.

İşaretleme Alanı

Avrupa normlarına göre verilmesi gereken tüm bilgileri içerir.

STARLINE

E-170418C-KR

10/XXL - 35cm

EN 388:2016 (3122X)

EN 407:2004 (42314X)

EN 420:2003+A1:2009

Teknik Özellikler

Avuç İçi Malzemesi*	Yarma Deri
EI Üstü Malzemesi *	Yarma Deri
Astar Malzemesi	Koton
Beden / Uzunluk	10/XXL - 35cm
Koli Miktarı	60 Çift
Paketleme	1 Çift
Kategori	KAT II
Standartlar	EN 388:2016 (3122X) EN 407:2004 (42314X) EN 420: 2003+A1:2009



E-170418C-KR

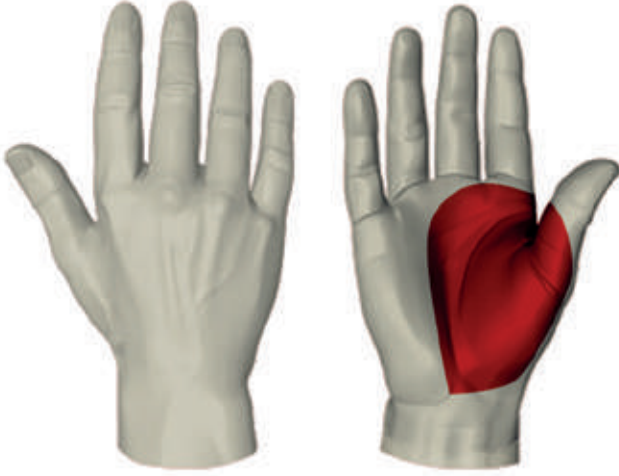
E-170418C-SY

E-170418C-GR

* Starline ürünlerinde domuz derisi kullanılmaz.

STARLINE

TAKVİYE ALANI ve ASTAR BİLGİSİ



■ Takviye alanını belirtir.



TAKVİYE ALANI

Bu eldivenler tek parça olarak dikilmiştir. Avuç içinde ve baş parmaklarda ekstra koruma için **aramid iplik**le dikilmiş takviye yarma deri bulunmaktadır.

Aramid iplik: Doğal yapısı sayesinde çok güçlü mukavemettir ve dikiş yerlerinin kolayca sökülmesini engeller.



ASTAR

Yumuşak koton astar sayesinde ellerin konfor içinde çalışmasına imkan verir.

STANDARTLAR

Bu eldivenler elleri, KKD Yönetmeliği (AB) 2016/425'de tanımlanan mekanik tehlikelere karşı korumak amacıyla tasarlanmıştır. Bu ürün EN420 (Koruyucu eldivenler için genel gereklilikler ve muayene yöntemleri), EN388 (Mekanik Risklere Karşı Koruyucu) ve EN 407 (Isıl Risklere Karşı Koruyucu) testlerinden geçmiştir.

EN 388:2016
+A1:2018



3122X

EN 420:2003
+A1:2009



EN 407:2004



42314X



Eldiven Hareket Kabiliyeti
(min.1-max.5): 2

Kullanım Alanları



İnşaat ve Yapı



Otomotiv ve Taşımacılık



Maden



Temizlik



Lojistik ve Depolama



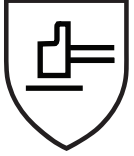
Ağaç

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 endüstrisinde 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



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.

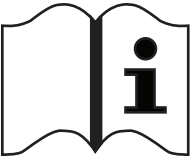
Not – Delinme direnci için özellikleri karşılayan eldivenler, deri altı (hipodermik) iğneler gibi keskin uçlu nesnelere karşı koruma için uygun olmayabilir.

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 (işaret 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.

ELDİVEN 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 adresinden ulaşabilirsiniz.

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 / Radyant 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 alayım işlemlerinde kullanılan koruyucu eldivenler için kullanılır. Kaynakçılar için koruyucu eldivenler, kaynak süresi boyunca kaynakçının bilek ve ellerini korur. Küçük ergimiş metallerin sıçramasına, sınırlandırılmış alevle kıs süreli temasa maruz kalmaya, arktan kaynaklanan iletim ısısı, temas ısısı ve UV ışınmasına 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

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
E-170418C-KR	10 / XL	8698547396902	60 Adet	39 x 54 x 40cm	20kg.
E-170418C-SY	10 / XL	8698547303733	60 Adet	39 x 54 x 40cm	20kg.
E-170418C-GR	10 / XL	8680907945578	60 Adet	39 x 54 x 40cm	20kg.