

STL-1109 Darbelere Dayanıklı SFT Nitril Eldiven

Bu eldivenler kuru veya ıslak ortamlarda nesneleri tutmak için güçlü kavrama özelliklerine sahiptir. Sahip olduğu Polietilen+Fiberglas astarı sayesinde kesiklere, yıpranmalara ve delinmelere karşı koruma sağlar. Yumuşak nitril kaplaması sayesinde de sıvı geçirmezliği ve üstün özellikler sunmaktadır. El üstünde darbelere karşı koruma sağlayan özel plastikten koruması vardır.

Eldiven Kaplaması
Sıvıların içeri sızmasını engelleyen nitril malzeme ile kaplanmıştır.

Ekstra Kaplama

Ekstra kaplaması sayesinde geç aşınır ve uzun süreli kullanıma imkan verir.

Eldiven Takviyesi

El üstünden gelebilecek olası darbelere karşı koruma amaçlı termo plastik kauçuk malzemeden takviye eklenmiştir. Eldivenin kesilme direncinin yanı sıra bu takviye ile darbelere karşı koruma da sağlanmıştır.

TPR

İşaretleme Alanı

Avrupa normlarına göre verilmesi gereken tüm bilgileri etikete dikilmiştir.

Elastiki Bileklik

Eldiveni sabit tutmak ve dışardan gelen maddelerin eldiven içine nüfuz etmesini engellemek üzere tasarlanmıştır.

Astar Malzemesi

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

Bileklik Kenar Rengi

Beden ayırımının kolay tespit edilebilmesi için bileklik kısmında renk ayrımı yapılmıştır.

9/L
10/XL

Teknik Özellikler

Astar Malzemesi	15-G Polietilen + Cam Elyaf + Sentetik İplik
Kaplama Malzemesi	SFT Nitril
Renk	Mavi
Bedenler	9/L, 10/XL
Koli Miktarı	40 Çift
Paketleme	4 Çift
Kategori	KAT II
Standartlar	EN 388:2016 +A1:2018 (4X42CP) EN ISO 21420: 2020 EN 407: 2020 (X1XXXX)



SMART FOAM TECHNOLOGY



STARLINE

KAPLAMA ALANI ve ASTAR BİLGİSİ



NİTRİL KAPLAMA

NBR

Bu eldivenler avuç içindeki tam mikro köpük nitril kaplaması sayesinde elleri avuç içindeki sıvı sızıntılarından korur. Bazlardan, yağlardan, gres yağından, hayvansal yağlardan ve pek çok çözücü maddeden korur.

CAM ELYAF + POLİETİLEN ASTAR

Dikişsiz Cam Elyaf + Polietilen astar sayesinde keskin kenarlı nesnelerin tutulduğu ve monte edildiği uygulamalar için yüksek kesilme direnci gösterir.

-  Kaplama alanını belirtir.
-  Ekstra kaplama alanını belirtir.
-  Takviye alanını belirtir.

STANDARTLAR

Bu eldivenler elleri, KKD Yönetmeliği (EU) 2016/425’de tanımlanan mekanik tehlikelere karşı korumak amacıyla tasarlanmıştır. Bu ürün EN ISO 21420 (Koruyucu eldivenler için genel gereklilikler ve muayene yöntemleri), EN 388 (Mekanik Risklere Karşı Koruyucu) ve EN 407 (Isıl Risklere Karşı Koruyucu) testlerinden geçmiştir.

EN 388:2016
+A1:2018



4X42CP

EN 407
:2020



X1XXXX

EN ISO 21420
:2020



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

Kullanım Alanları



Ağaç



İnşaat ve Yapı



Cam



Otomotiv ve Taşımacılık



Metal Üretimi



Makina ve Ekipmanlar

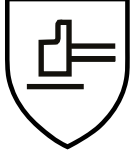


Lojistik ve Depolama

Genel olarak kavrama gerektiren işlerde ve mekanik çalışmalarda kullanım için uygundur. Özellikle hassasiyet gerektiren işlerde, otomotiv montaj işlerinde ve yağlı parçaların taşınması gibi uygulamalarda kullanılması için tasarlanmıştır.

STANDART AÇIKLAMALARI

EN 388:2016 +A1 2018



a b c d e f

EN 388:2016 +A1 2018 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 standardda 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 :2020



EN ISO 21420:2020 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 407:2020 EN 407:2020 Isıl Risklere Karşı Koruyucu Eldivenler



abcdef

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

SMART FOAM TECHNOLOGY



STARLINE Smart Foam Teknolojisi

SMARTFIT: SFT kaplaması, astarın içine yarıya kadar nüfuz eder. Cilt sadece yumuşak astar ile temas eder. Polimer cilde temas etmez. Bu aynı zamanda yüksek miktarda astarın bileşikten arınmış olmasına ve yüksek esnekliğe olanak tanıyarak el becerisinin artmasına yol açar. Bu esneklik, SFT eldivenlerinin

ellerinizin boğumlarını daha doğal takip etmesini sağlar. Bu kullanıcıya mükemmel rahatlığı sağlayan kusursuz bir uyum sunar.

SMARTBREATH: "mikro kılcal kanallar" sayesinde eli daha konforlu tutmak için eldiven içinde oluşan ısı derhal tahliye edilir. Bu hava kanalları SFT eldivenlerinin kaplamasına dikkatlice yerleştirilmiştir. Hava kanalları kaplamanın içinden eldivenin dışına kadar uzanır.

SMARTDURABILITY: Smartdurability teknolojisini kullanarak, SFT kaplı eldivenler son derece dayanıklı hale getirilir. Kendinden sonraki en iyi eldivenden bile en az %30 daha dayanıklıdır!

SMARTGRIP: Mikro kılcal kanallar sayesinde eldivenlerin kavrama kabiliyeti tüm yüzeylerde mükemmeldir. Tüm son kullanım uygulamalarında kavrama kabiliyetini görmek için 27 farklı test yapıyoruz. Nesneler: Metal, Cam, Ahşap Yüzeyler: Kaba, Pürüzsüz, Dalgalı Ortam: Kuru, Islak, Yağlı Toplam 3x3x3 = 27 KAVRAMA TESTİ

STARLINE

KULLANMA KILAVUZU



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 üç 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
STL-1109	9 / L	8680907977463	40 Çift	37 x 49 x 25 cm	10,3 kg
STL-1109	10 / XL	8680907977470	40 Çift	37 x 49 x 25 cm	10,7 kg