

STL-1012 Nitril Eldiven

Bu eldivenler kuru ve ıslak ortamlarda nesneleri tutmak için güçlü kavrama özelliklerine sahiptir. Sahip olduğu naylon+spandeks astarı sayesinde konforlu, esnek ve dayanıklıdır. Özel bileşenli nitril kaplaması sayesinde sıvı geçirmezliği ve üstün özellikler sunmaktadır.

Eldiven Kaplaması

Kuru yüzeylerde yüksek kavrama özelliğine sahip nitril malzeme ile kaplanmıştır.



İşaretleme Alanı

Avrupa normlarına göre verilmesi gereken tüm bilgileri içerir.



Elastiki Bileklik

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

Bileklik Rengi

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

7/S 9/L
8/M 10/XL

Teknik Özellikler

Astar Malzemesi	Naylon + Spandeks
Kaplama Malzemesi	Nitril
Renk	Beyaz
Bedenler	7/S, 8/M, 9/L, 10/XL
Koli Miktarı	120 Çift
Paketleme	12 Çift
Kategori	KAT II
Standartlar	EN 388:2016+A1:2018 (3121X) EN 407:2020 (X1XXXX) EN ISO 21420: 2020



SMART FOAM TECHNOLOGY



STARLINE

KAPLAMA ALANI ve ASTAR BİLGİSİ



 Kaplama alanını belirtir.



NİTRİL KAPLAMA

NBR

Bu eldivenler avuç içindeki nitril kaplaması sayesinde kuru ve sulu kavrama gerektiren işlerde yüksek performans sunar. 3/4 kaplama alanı ellerin üst kısmından sıvı sızmalarına engel oluşturur.



NAYLON + SPANDEKS ASTAR

Dikişsiz naylon + spandeks astar sayesinde nesnelerin tutulduğu ve monte edildiği uygulamalar sırasında mükemmel konfor sunar. Mükemmel hava geçirgenliği sayesinde terlemeye karşı koruma sağlar.

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



3121X

EN ISO 21420
:2020



EN 407:2020



X1XXXX



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

Kullanım Alanları



Otomotiv ve Taşımacılık



Makina ve Ekipmanlar



Metal Üretimi

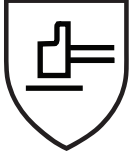


Elektrik ve Elektronik

Bu eldivenler özellikle otomotiv, beyaz eşya ve elektronik eşya imalatında kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Yarı iletken olan durumlarda, fotoğraf ve baskı işlemlerinde, hassas montaj işlerinde, telekomünikasyon ve havacılık endüstrilerinde kullanım için uygundur.

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 ISO 21420'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.

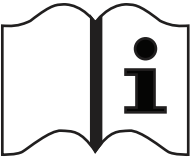
X Harfi testin yapılmadığı veya uygulanamayacağı anlamına gelir.

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 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 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

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

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

Kullanma Kılavuzu



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-1012	7/S	8680907945646	120 Çift	15 x 26 x 54cm	4.75kg.
STL-1012	8/M	8680907945653	120 Çift	15 x 26 x 54cm	5.50kg.
STL-1012	9 / L	8680907945707	120 Çift	15 x 26 x 54cm	5.75kg.
STL-1012	10 / XL	8680907945714	120 Çift	15 x 26 x 54cm	6.00kg.