



102C ELDİVEN

TDS – TECHNICAL DATA SHEET / ÜRÜN VERİ FÖYÜ



ÜRÜN TANITIMI

Bu eldivenler kuru veya ıslak ortamlarda nesnelere tutmak için güçlü kavrama özelliklerine sahiptir. Sahip olduğu UHMWPE/Cam/Polyester/Spandex astarı sayesinde kesiklere, yıpranmalara ve delinmelere karşı koruma sağlar.

TEMEL ÖZELLİKLERİ

- Eldivenler, iyi bir kesilme direnci bariyeri sağlamak için poliüretan kaplamalı
- Eldiven kuru ve ıslak kullanım koşullarında aşınmaya, kesilmeye ve yırtılmaya karşı iyi koruma sağlar.
- Elastikli Bileklik: Eldiveni sabit tutmak ve dışarıdan gelen maddelerin eldiven içine nüfuz etmesini engellemek üzere tasarlanmıştır.
- EN407 Standardı sayesinde temas ısılarında maksimum koruma sağlar
- İşaretleme Alanı: Avrupa normlarına göre verilmesi gereken tüm bilgileri içerir.
- Bileklik Kenar Rengi: Beden ayırımının kolay tespit edilebilmesi için bileklik kısmında renk ayrımı yapılmıştır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Poliüretan Kaplama

Bu eldivenler avuç içindeki Poliüretan kaplaması sayesinde kuru kavrama gerektiren işlerde yüksek aşınma direncine sahiptir.

Astar Malzemesi: HPPE (Yüksek Performanslı Polietilen)

Dikişsiz HPPE astar sayesinde nesnelere tutulduğu ve monte edildiği uygulamalar sırasında mükemmel kesme direnci ve konfor sunar. Mükemmel hava geçirgenliği sayesinde terlemeye karşı konfor sağlar.

İşaretleme Alanı

Avrupa normlarına göre verilmesi gereken tüm bilgileri içerir.

Elastik Bileklik

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



Eldiven Kaplaması

Poliüretan kaplama sayesinde yüksek aşınma direnci

Bileklik Kenar Rengi

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

MALZEME

- Astar Malzemesi: UHMWPE/Cam/Polyester-Spandex
- Kaplama Malzemesi: Poliüretan
- Renk: Siyah
- Koli Miktarı: 120 Çift
- Paketleme: 12 Çift
- Kategori: KAT II

UYGULAMALAR

Bu ürünler aşağıda belirtilenler de dâhil olmak üzere çok çeşitli sınıai uygulamalarda kullanılabilir:

- İnşaat sektörü
- Otomotiv endüstrisi
- Endüstriyel temizlik ve bakım
- Yıkım ve yenileme
- Ahşap ve metal işleme
- Cam endüstrisi
- Makine ve Ekipmanlar
- Lojistik ve Depolama

STANDARTLAR VE ONAYLAR

- Tanımlanan eldiven serisi EN388:2016+A1:2018, EN407:2020 ve EU 2016/425 Yönetmeliğine göre test edilerek değerlendirilmiştir ve makul olarak öngörülebilir tüm riskleri kapsar.
- EN 388:2016 (4X44C)
- EN 420: 2016:A1:2018
- EN 407 X1XXXX

EN 388:2016



4X44 C

EN 420:2003

+A1:2009



EN 407:2020



X1XXXX



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

EN 388:2016 uyarınca mekanik test verileri

MEKANİK TEST VERİLERİ	SONUÇ	MEKANİK ÖZELLİK	SEVİYE 1	SEVİYE 2	SEVİYE 3	SEVİYE 4	SEVİYE 5
Aşınma Direnci	Seviye 4	Aşınma direnci (Döngü)	100	500	2000	8000	-
Kesilme Direnci	Seviye X	Kesilme direnci (İndeks)	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0
Yırtılma Direnci	Seviye 4	Yırtılma direnci (Newton)	10	25	50	75	-
Delinme Direnci	Seviye 4	Delinme direnci (Newton)	20	60	100	150	-
TDM Kesilme Direnci	C	Kesilme kuvveti (Newton)	A >2, B >5, C >10, D >15, E >22, F >30				

X test edilmemiş anlamındadır.

EN 407 uyarınca mekanik test verileri (Isıl Risklere Karşı Koruyucu Eldivenler)

MEKANİK TEST VERİLERİ	SONUÇ	1	2	3	4
A Yanma	Alevli Yanma Süresi (S)	≤20''	≤10''	≤3''	≤2''
	Kor Halinde Yanma Süresi (S)	≤120''	≤25''	≤5''
B Temas Sıcaklığı	Eşik Süresi ≥ 15 Sn.	100 °C	250 °C	350 °C	500 °C
C Taşıma Isısı (Konveksiyon)	Isı Aktarım İndisi (HTI)	≥ 4''	≥ 7''	≥ 10''	≥ 18''
D Işıma Isısı (Radyant Isı)	Isı Aktarımı (S)	≥ 7''	≥ 20''	≥ 50''	≥ 95''
E Erimiş Küçük Metal Parçaları	40 °C Bir Sıcaklık Artışı Elde Etmek İçin Gerekli Damla Sayısı	≥ 10	≥ 15	≥ 25	≥ 35
F Büyük Miktarda Erimiş Metal	Yüzeysel Yanık Yaratmak İçin Gereken Erimiş Metal Ağırlığı (GR)	30	60	120	200

BEDEN

İş için gerekli olan rahatlıkta bir beden seçmek hareket etme kolaylığı sağlaması açısından önemlidir.

BEDEN	EL Çevresi / Uzunluk	Eldivenin Min. Uzunluğu
8/M	203/182 mm	240 mm
9/L	229/192 mm	250 mm
10/XL	254/204 mm	260 mm

SAKLAMA VE ATIK İŞLEMİ

Temizlik/Bakım/Depolama:

Hem yeni hem de kullanılmış eldivenler, herhangi bir hasar olmadığından emin olmak için giyilmeden önce iyice incelenmelidir. Eldivenler kontamine durumda bakılmamalıdır. Temizlik ve dezenfeksiyon bu eldivenler için tasarlanmamıştır.

Not: Kullanılmış ve yıkanmış eldivenlerin performans özellikleri aşağıdaki gösterilen sonuçlardan farklı olabilir.

Eldivenler ideal olarak 5-25 ° C'de kuru, iyi havalandırılmış bir alanda orijinal ambalajında saklanmalıdır. Doğrudan güneş ışığına maruz bırakmayın.

Eskime/İmha:

Tavsiye edildiği şekilde saklandığında, üretim tarihinden itibaren üç yıla kadar mekanik özelliklerde değişiklik olmaz. Kullanma ömrü belirlenemez ve eldivenin kullanım amacına uygunluğunu tespit etme uygulamasına ve kullanıcının sorumluluğuna bağlıdır.

KULLANIM RİSK SINIRLAMASI

Eldivenler, EN388:2016+A1:2018, EN407:2020 ve EN21420:2020 uyarınca çalışma ortamında elleri korumak için tasarlanmıştır. Kullanıcı, amaçlanan uygulamaya dayalı olarak riskleri değerlendirip belirlemeli ve eldivenleri yalnızca amaçlanan uygulamada kullanılmalıdır. Risk, koruma seviyeleri ve eldivenlerin test edildiği uyumlaştırılmış standartlar göz önünde bulundurularak değerlendirilmelidir.

Tanımlanan eldiven serisi EN388:2016+A1:2018, EN407:2020 ve EU 2016/425 Yönetmeliğine göre test edilerek değerlendirilmiştir ve makul olarak öngörülebilir tüm riskleri kapsar.

Eldivenler lateks içerir, alerjik reaksiyonlara neden olabilir, aşırı duyarlılık durumundan doktora başvurun.

