

PROTECTOR 4X44C

Schnittfester Handschuh aus HPPE

(Hochleistungspolyethylen) mit doppelter Nitrilbeschichtung

Die nahtlosen PROTECTOR Schnittschutzhandschuhe von Safety Jogger garantieren Fingerfertigkeit, Sicherheit, Griffigkeit und Zuverlässigkeit. Sie wurden entwickelt, um maximale mechanische Festigkeit für leichte bis schwere Arbeitsbedingungen zu bieten. Neben einer maximalen Schnittfestigkeit bieten diese Handschuhe enormen Komfort und Fingerfertigkeit. Die ideale Lösung für Arbeiten unter weniger günstigen Bedingungen. Nahtloses HPPE-Futter mit doppelter Nitrilbeschichtung. Erste Beschichtung (blau) auf der Handfläche und auf 3/4 des Handrückens. Zweite Beschichtung (schwarz) aus geschäumtem Nitril (für bessere Griffigkeit in feuchter Umgebung) auf Handfläche und Fingerkuppen.

Leistungsstufe	4X44C
Liner	13 GAUGE HPPE
Beschichtung	NITRIL/NITRIL SANDIG
Kategorie	SIF silikonfrei
Größenbereich	EU 7-12
Mustergewicht	0.047 kg
Standards	ANSI/ISEA 105:2016 EN 407:2020 EN ISO 21420:2020 EN 388:2016



EN ISO 21420

EN 388:2016



Branchen:

Montage, Automobilindustrie, Chemische Industrie, Reinigung, Bauwesen, Logistik, Bergbau, Öl und Gas, Produktion, Einsatzkräfte



075

Leistungsstufe 4X44C

EN388:2016	0	1	2	3	4	5
a. Abriebwiderstand (Durchgänge)	< 100	100	500	2000	8000	-
b. Schnittwiderstand (Faktor)	< 1.2	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0
c. Reißfestigkeit (Nm)	< 10	10	25	50	75	-
d. Durchstichfestigkeit (Nm)	< 20	20	60	100	150	-

EN ISO 13997 (TDM-100 test)	A	B	C	D	E	F
e. Schnittwiderstand bei konstanter Geschwindigkeit (Nm)	2	5	10	15	22	30

- a. Abriebwiderstand: Basierend auf der Anzahl der Durchgänge die benötigt werden, um ein Testexemplar durchzureiben.
- b. Schnittfestigkeit: Basierend auf der Anzahl der Durchgänge die nötig sind um ein Testexemplar mit konstanter Geschwindigkeit zu durchschneiden.
- c. Reißfestigkeit: Basierend auf der Kraft die nötig ist, ein Testexemplar zu zerreißen.
- d. Durchstichfestigkeit: Basierend auf der Kraft die nötig ist ein Testexemplar mit einem Standarddorn zu durchstechen.
- e. Schnittfestigkeit nach TDM100 Test: basierend auf der Anzahl der Zyklen die erforderlich sind, um die Probe mit einer Gleitschaufel bei konstanter Geschwindigkeit zu durchschneiden.

Doppelte Beschichtung

Diese Handschuhe haben zwei Beschichtungsschichten: Die erste Schicht bietet hervorragenden Schutz, während die zweite Schicht auch bei Nässe oder Feuchtigkeit einen hervorragenden Grip bietet.

Hohe Schnittfestigkeit

Diese Handschuhe bieten einen hohen Schutz vor Schnittverletzungen und schützen Ihre Hände vor scharfen Kanten oder Gegenständen. Sie sind für Aufgaben geeignet, die ein mittleres Risiko von Schnittverletzungen beinhalten.

**SAFETY
JOGGER**
WORKS

**HEAD-TO-TOE
PROTECTION**



Proudly ranked in the
top 1% by EcoVadis
for sustainability.

**ENGINEERED
IN EUROPE**

www.safetyjogger.com