

SHIELD 4X43C

Schnittfeste Schutzhandschuhe aus HPPE (Hochleistungspolyethylen) mit Polyurethanbeschichtung

Die nahtlosen SHIELD Schnittschutzhandschuhe von Safety Jogger garantieren eine enorme Fingerfertigkeit, Sicherheit, Griffigkeit und Zuverlässigkeit. Sie wurden entwickelt, um unter schweren Arbeitsbedingungen maximale Festigkeit zu gewährleisten. Neben einer maximalen Schnittfestigkeit (Stufe 5) bieten diese Handschuhe hervorragenden Komfort und Fingerfertigkeit. Die ideale Lösung für Arbeiten mit Schnittrisiko.

Leistungsstufe	4X43C
Liner	13 GAUGE HPPE
Coating	PU
Größenbereich	EU 7-12
Standards	ANSI/ISEA 105:2016 EN ISO 21420:2020 EN 388:2016



EN ISO 21420

EN 388:2016



Branchen:

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



031

Leistungsstufe 4X43C

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.

Rundumschutz

Diese Handschuhe bieten einen großartigen Rundumschutz und halten Ihre Hände in vielen verschiedenen Umgebungen sicher.

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.

Hohe Abriebfestigkeit

Diese Handschuhe sind für eine starke Beanspruchung ausgelegt, ohne schnell zu verschleifen. Sie erfüllen die höchste Stufe der Abriebfestigkeit gemäß der Norm EN 388.

Latexfrei

Diese Handschuhe sind extra gepolstert, um Ihre Handflächen und Knöchel vor Stößen zu schützen und so das Verletzungsrisiko zu verringern.