

PROTECTOR 4X44C

Schnittfeste HPPE (Hochleistungs-Polyethylen) Sicherheitshandschuhe mit doppelter Nitril-Beschichtung

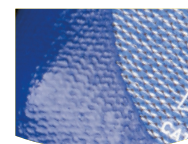
Die nahtlosen, schnittsicheren PROTECTOR Handschuhe von Safety Jogger garantieren Fingerfertigkeit, Sicherheit, Griffigkeit und Verlässlichkeit. Sie wurden für größtmögliche mechanische Stärke ausgelegt unter leichten bis schweren Arbeitsbedingungen. Neben maximaler Schnittfestigkeit bieten diese Handschuhe großen Tragekomfort und uneingeschränkte Fingerfertigkeit. Die ideale Lösung für Aktivitäten in weniger günstigen Bedingungen.

Nahtlose HPPE Ummantelung mit doppelter Nitril-Beschichtung. 1. Beschichtung (blau) auf der Handinnenfläche und auf 3/4 der Rückhand. 2. Beschichtung (schwarz) in geschäumtem Nitril (für bessere Griffigkeit in feuchter Umgebung) auf der Handinnenfläche und an den Fingerspitzen.

Merkmale

- HPPE Ummantelung
- 1. Beschichtung mit blauem Nitril
- 2. Beschichtung mit schwarzem geschäumten Nitril
- Schnittfestigkeitsgrad C

EN 388:2016



Zweifache Nitril-Beschichtung

Größen

- 7, 8, 9, 10 und 11

*TDM - 100 test

Schutzgrad Tabelle

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

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