

PROFLOW 12PACK 2120X

PROFLOW12P

ESD-Schutzhandschuhe

ESD-zertifizierte Schutzhandschuhe mit ultradünnem 18G-Innenfutter. Touchscreen-kompatibel, latexfrei und DMF-frei (PU).

Liner	18 Gauge Polyamid/Carbon/Latex Garn
Beschichtung	PU
Größenbereich	EU 6-11
Mustergewicht	0.013 kg
Standards	EN 16350:2014 Protective gloves - Electrostatic properties ANSI/ISEA 105:2024 (US) : 3 A1 2 EN ISO 21420:2020 EN 388:2016 : 2 1 2 0 X

CE · 18G · LATEX FREE

EN ISO 21420

EN 388:2016

2120X

Branchen:
Montage, Automobilindustrie, Produktion, Öl und Gas, Bauwesen



515

Leistungsstufe

EN388:2016	0	1	2	3	4	5
a. Abriebwiderstand (Durchgänge)	< 100	100	500	2000	8000	-
b. Schnittfestigkeit (Coup-Test)	< 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. Schnittfestigkeit bei geraden Klingen (TDM 100-Test)	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.

ESD
ESD sorgt für die kontrollierte Ableitung elektrostatischer Energie, die elektronische Bauteile beschädigen kann, und verhindert Zündgefahren infolge elektrostatischer Aufladungen. Volumenwiderstand unter 100 Megaohm (Rv < 1,0 × 10# Ω).

Exzellente Fingerfertigkeit
Diese Handschuhe sind aus einem der dünnsten verfügbaren Gestricke gefertigt und bieten hervorragende Fingerfertigkeit, Komfort und Schutz.

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

DMF-freies PU
Hergestellt aus Polyurethan, das kein DMF enthält (eine Chemikalie, die schädlich sein kann), was bedeutet, dass sie sicher in der Anwendung sind.

Geeignet für Touchscreens
Dank der speziellen Beschichtung können Sie Ihr Smartphone oder Tablet bedienen, ohne die Handschuhe ausziehen zu müssen.

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