

## PROFLEX 2131A

### Sicherheits-Arbeitshandschuhe

Safety Jogger PROFLEX Arbeitshandschuhe bieten ein hohes Maß an Schutz und Komfort in schwierigen Branchen und Umgebungen. Zu den Merkmalen gehören Strapazierfähigkeit, Komfort und Verschleißfestigkeit.

Leistungsstufe	2131A
Liner	13 GAUGE POLYESTER
Coating	LATEX
Größenbereich	EU 6-12
Standards	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



BLK

### Leistungsstufe 2131A

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

EN ISO 13997 (TDM-100 test)	A	B	C	D	E	F
<b>e. Schnittwiderstand bei konstanter Geschwindigkeit (Nm)</b>	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.