

ECO PROCUT 4X42D

ECOPROCUT

Schnittfester HPPE-Handschuh (Hochleistungspolyethylen) mit Schaumstoff-Nitril-Beschichtung

Die nahtlosen PROCUT Schnittschutzhandschuhe aus recyceltem Material sind die ideale Lösung für Arbeiten, bei denen Schnittverletzungen drohen. Sie bieten ein extremes Maß an Schnittfestigkeit (Stufe 5) und ein hohes Maß an Fingerfertigkeit dank des 18-Gauge-Futters.

Liner	Schnittfestes Garn aus recyceltem Polyamid, Stärke 18
Beschichtung	SCHAUM NITRIL
Kategorie	TSF-Touchscreen-Funktion, SIF silikonfrei
Größenbereich	EU 6-12
Mustergewicht	0.028 kg
Standards	ANSI/ISEA 105:2016 : A4 3 5 EN ISO 21420:2020 EN 388:2016 : 4 X 4 2 D

CE · ANSI /ISEA · 18G · DMF FREE PU · LATEX FREE · SILICONE FREE

EN ISO 21420



EN 388:2016



Branchen:

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



GRY

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.

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.

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

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

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