

HyFlex® 11-518



Mechanikschutz



Schnittschutz



Leicht



Extrem leichter Schnittschutzhandschuh

BESCHREIBUNG

- Der erste Handschuh mit einer Fadenstärke von nur 18 Gauge mit Schnittschutzstufe 3 gem. EN388 und, für ein längeres Einsatzleben, Abriebfestigkeit Stufe 3 nach EN388.
- Die Verbindung der Dyneema®-Diamond-Technologiefaser mit einer PU-Beschichtungerschließt dem Träger in schnittbelasteten Anwendungsbereichen eine neue Dimension der Fingerbeweglichkeit.
- Ein extremleichtes Material und eine maßgeschneiderte Passform, einschließlich D3-Strickdes tiefer angesetzten kleinen Fingers, bewirken ein Kontaktgefühl wie mit der bloßen Hand.
- Das extrem weiche, nahtlose Trägermaterial hält durch seine Atmungsaktivität die Hände kühl und trocken. Weitere Vorzüge sind eine erhöhte Flexibilität, eine hohe Tastsensibilität an den Fingerspitzen und ein herausragender Tragekomfort.
- Die umfassende Größenauswahl von 6 bis 11 gewährleistet jedem Träger eine optimale Passform und einen hohen Tragekomfort.
- Praxistests haben gezeigt, dass rund 70 % der Testpersonen, die aktuell für ähnliche Arbeiten dickere Handschuhe tragen, den 11-518 bevorzugten. Der ausgezeichnete Tragekomfort sorgt für eine hohe Akzeptanz durch die Arbeiter und gesteigerte Sicherheit am Arbeitsplatz.

PRODUKTBESCHREIBUNG

Konstruktion	Gestrickt
Trägermaterial	Dyneema® Diamond Technology Nylon Spandex
Gauge	18
Beschichtungsmaterial	Polyurethan
Ausführung	Innenhand beschichtet
Stulpenart	Strickbund
Farbe	Blau
EN-Größen	6,7,8,9,10,11
Länge (mm)	210-265
Verpackung	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

IDEALE EINSATZBEREICHE

- Endmontage
- Handhabung und Montage von extrem kleinen, scharfkantigen Teilen
- Montage von Spritzgussteilen
- Bearbeitung - spezielle Metallmischungen
- Verpackungsbereiche mit Schnittverletzungsgefahr
- Stanzen - leicht und trocken
- Drahtmontage und -befestigung

PRIMÄRINDUSTRIEN



NORMEN UND ZERTIFIKATE

EN388:2003 EN388:2016



KATEGORIE II

INTEGRIERTE TECHNOLOGIE



ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE



Vending

Print date 11-07-2018

Ansell Healthcare Europe N.V. (European Head Office)

Riverside Business Park, Block J

Boulevard International 55, 1070 Brussels, Belgium

Tel. +32 (0) 2 528 74 00 • Fax +32 (0) 2 528 74 01 • Fax Customer Service +32 (0) 2 528 74 03

<http://www.ansell.eu> • E-mail info@ansell.eu

Schnittschutz

Druckdatum 11-07-2018

Handschuhmaterial

- Polyurethan (Beschichtungsmaterial)
- Dyneema® Diamond Technology (Trägermaterial)
- Nylon (Trägermaterial)
- Spandex (Trägermaterial)

Mögliche gefährliche InhaltsstoffeSensibilisatoren

- Latexproteine (im elastischen Strickbund)

Nur eine verschwindend geringe Anzahl von Anwendern entwickelt eventuell eine Sensibilisierung gegen diesen Inhaltsstoff des Handschuhs, der ein Auslöser von Hautreizungen und/oder allergischen Kontaktreaktionen sein kann.

REACH-Verordnung 1907/2006

Weitere Informationen enthält die REACH-Erklärung auf der Ansell-Website.

Eigenschaften

- Exzellenter Tragekomfort
- Exzellente physikalische Eigenschaften
- Exzellente Durchstichfestigkeit
- Frei von Silikon und Weichmachern

EN-Testdaten

	a	b	c	d	e	f
EN388:2003	3	3	3	1		
EN388:2016	3	X	3	1	B	

Konformität mit europäischen Vorschriften

Die Handschuhe erfüllen die Anforderungen der EU-Richtlinie 89/686/EWG und der europäischen Normen EN 420:2009+A1:2009 und EN 388:2003.

Dies sind Handschuhe der Kategorie II „Mittlere Konstruktion“ (Schutz vor mittlere Risiken).

EC-Typprüfung und Zertifikat des Endprodukts durch:
Centexbel Technologiepark 7 B-9052 Zwijnaarde

Verwendungsbeschränkungen

Nicht geeignet als Flammen- und Temperaturschutz < -25° C oder > 100° C

Mittlerer Handschutz (Mechanikrisiken)

Lagerung

- Nicht in der Nähe von Ozon- oder Zündquellen (z. B. elektrischen Geräten) lagern. Vor direktem Sonnenlicht schützen; kühl und trocken lagern.

Konstruktion	Trägermaterial	Gauge	Beschichtungsmaterial	Ausführung	Stulpenart	Farbe	EN-Größen	Länge (mm)	Verpackung
Gestrickt	Dyneema® Diamond Technology Nylon Spandex	18	Polyurethan	Innenhand beschichtet	Strickbund	Blau	6,7,8,9,10,11	210-265	12 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

Der Handschuh ist kürzer als die in den EN geforderte Mindestlänge von Handschuhen. Der Handschuh fällt somit in die Kategorie „Für Spezialanwendungen geeignet“.

Ansell Healthcare Europe N.V.

Riverside Business Park, Block J
Boulevard International 55, 1070 Brussels, Belgium
Tel. +32 (0) 2 528 74 00 • Fax +32 (0) 2 528 74 01
<http://www.ansell.eu> • E-mail info.europe@ansell.com