

## ANSELL Ergonomische Handschuh HyFlex® 11-840



Die robuste FORTIX™-Nitrilschaumbeschichtung (zum Patent angemeldet) mit einer Dicke von 1,1 mm zeichnet sich durch eine Abriebfestigkeit der EN-Stufe 4 aus und bietet somit einen bis zu dreimal größeren Schutz vor Schürfwunden als andere leichte Handschuhe mit Beschichtung. Die FORTIX™-Beschichtung bietet eine um 20 % größere Atmungsaktivität als frühere Formulierungen. Das Ergebnis: Kühlere, trockenere Hände, weniger Schweißbildung. Das Trägermaterial ist der Anatomie der Hand angepasst und bietet somit einen hohen Tragekomfort fast wie eine zweite Haut: an der Wurzel des kleinen Fingers (für höheren Tragekomfort), an den Fingerspitzen (herausragende Tastsensibilität) und über die gesamte Innenhandfläche (für mehr Bewegungsfreiheit). Seine Ausgewogenheit zwischen robuster Abriebfestigkeit, erhöhtem Tragekomfort und größerer Bewegungsfreiheit macht den HyFlex® 11-840 zum idealen Handschuh bei einem häufigen Wechsel zwischen Arbeiten. Silikonfreies Material bedeutet: Keine Verunreinigung von Metallteilen vor Lackierarbeiten durch eine Übertragung von freigesetzten Silikonpartikeln.



### Merkmale

**Serie:** HyFlex®  
**Typ:** 11-840  
**Typ:** Präzision  
**Antistatisch:** Nein  
**Silikonfrei:** Ja  
**Länge:** 200 mm  
**Strickstärke:** 15  
**Farbe:** Schwarz / Grau  
**Norm:** CE Cat. III, EN 338, EN 407, EN 420, EN ISO 21420, Lebensmittelkontakt, OEKO-TEX  
**Zulassungen:** EN 388:2016 +A1:2018  
**Beschichtungsfarbe:** Schwarz  
**Beschichtungsmaterial:** Nitrilschaum  
**Träger-Material:** Nylon/Spandex  
**Träger-Farbe:** Schwarz / Grau  
**Stulpe:** Strickbund  
**Material:** Nylon, Spandex  
**Lebensmittelkontakt:** Yes  
**Kategorie II:** Yes  
**Kategorie III:** Yes  
**EN 388:2016:** 4131A  
**EN 407:2004:** X1XXXX  
**EN 420:2003 + A1:2009:** Yes

### Konstruktion

#### Integrierte Technologien :

- ANSELL GRIP™ : Ansell Grip Technology - ist eine Beschichtung, die den notwendigen Kraftaufwand beim Greifen von nassen und öligen Werkzeugen oder Materialien minimiert. Damit werden die Muskeln und Sehnen der Hände und Arme von der hohen Belastung durch einen schlechten Griff befreit.
- ERGOFORM™ : Ergonomic Design Technology - ermöglicht uns die Entwicklung eines komfortableren Handschuhs, der die Leistung steigert und die Belastung des Bewegungsapparats, die zu Verletzungen führen kann, mindert.
- FORTIX™ : Abrasion Resistance Technology - eine zum Patent angemeldete Technologie einer dünnen und doch robusten, atmungsaktiven Nitrilschaumbeschichtung, die das Handschuhleben verlängert und den Tragekomfort bei Arbeiten erhöht, die eine Gefahr für Schürfwunden bergen. eine zum Patent angemeldete Technologie einer dünnen und doch robusten, atmungsaktiven Nitrilschaumbeschichtung, die das Handschuhleben verlängert und den Tragekomfort bei Arbeiten erhöht, die eine Gefahr für Schürfwunden bergen.
- ZONZ™ : Comfort Fit Technology - eine patentierte Stricktechnik, die durch spezielle Strickmuster in den Belastungsbereichen des Handschuhs eine Passform erzielt, die eine bessere Beweglichkeit der Hände bewirkt und die Anspannung und Belastung durch repetitive Bewegungen reduziert.

### Anwendung

- Empfohlen in: Lebensmittel und Getränke,

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 1/2

Maschinenbau, Versorgungsunternehmen

Description	Artikel
Handschuhe HyFlex 11-840 Größe 5	14082498
Handschuhe 11-840 HyFlex Größe 12	13608410
Handschuhe 11-840 HyFlex Größe 6	12511323
Handschuhe 11-840 HyFlex Größe 9	12511326
Handschuhe 11-840 HyFlex Größe 7	12511324
Handschuhe 11-840 HyFlex Größe 10	12511327
Handschuhe 11-840 HyFlex Größe 8	12511325
Handschuhe 11-840 HyFlex Größe 11	12511328

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 2/2