




Mechanische Risiken

Einsatzbereich: Präzision/Allround

 Präzision	 Allround	 Heavy Duty
Tätigkeiten, für die ein hohes Maß an Feinfühligkeit notwendig ist.	Allgemeine, auch wechselnde Tätigkeiten, für die ein robuster und standfester Schutzhandschuh notwendig ist.	Grobe Tätigkeiten, für die ein sehr robuster und abriebfester Schutzhandschuh notwendig ist.
Beispiele: Feinmontage, Arbeiten mit Kleinteilen (z. B. Schrauben), Bedienen von Steuerungselementen, Endkontrolle.	Beispiele: Wartungsarbeiten, Transportarbeiten, leichte Metallbearbeitung, normale Montagetätigkeiten, Instandhaltung.	Beispiele: schwere Transportarbeiten (z. B. Palettentransport), Bauarbeiten, Wartungsarbeiten.

 Trocken			
 Feucht / leicht ölig			
 Nass / ölig			



Arbeitsbereiche, in denen keine Feuchtigkeit (Wasser, Öl, Fett, Kühlschmierstoff etc.) vorkommt. Schutzhandschuhe für diesen Bereich sind sehr atmungsaktiv.
Beispiele: Qualitätskontrolle, Montagetätigkeiten, Versand, Endbearbeitung.



Arbeitsbereiche, in denen etwas Feuchtigkeit vorkommt. In diesem Bereich sind die Schutzhandschuhe weniger atmungsaktiv. Hier ist eine wasser-/ölabweisende Beschichtung wichtig, die zudem auch Rutschfestigkeit garantiert.
Beispiele: ölbenetzte Werkstücke, wechselnde Tätigkeiten in Trocken- und Feuchtbereichen.



Arbeitsbereiche, in denen die Hand vor Kontaktmedien (keine Chemikalien) geschützt werden soll. Ein möglichst dichter Schutzhandschuh mit hoher Rutschfestigkeit ist gefordert.
Beispiele: Entnahme von öligen/nassen Teilen aus Maschinen, Tätigkeiten in Außenbereichen (witterungsbedingte Feuchtigkeit).

uvex phynomic

Perfektion in drei Dimensionen

1. Perfekte Passform



3D-Ergo Technology – Präzision bis in die Fingerspitzen

- Ergonomische Lösung für jeden Träger: bis zu 8 perfekt abgestimmte Größen
- Die Vorteile für den Träger:
 - der Handschuh sitzt wie eine zweite Haut
 - natürliches Tastgefühl
 - maximale Flexibilität für ermüdungsfreies Arbeiten

2. Optimale Funktion



Perfekte auf den Einsatzzweck abgestimmte Beschichtungen

- für trockene Bereiche: Aqua-Polymer-Imprägnierung
- für trockene und leicht feuchte Bereiche: Aqua-Polymer-Schaumbeschichtung
- für feuchte und ölige Bereiche: Aqua-Polymer Xtra-Grip-Schaumbeschichtung
- für nasse und ölige Bereiche: Aqua-Polymer-Pro-Beschichtung
- für Anwendungen an Industriemonitoren mit Touchscreens: Aqua-Polymer-Schaumbeschichtung airLite***

3. Absolute Reinheit



Perfekter Gesundheits- und Produktschutz

- Gesundheitsschutz
- sehr gute Hautverträglichkeit dermatologisch bestätigt*
 - OEKO-TEX® Standard 100 zertifiziert
 - frei von schädlichen Lösemitteln (DMF, TEA)
 - frei von allergieauslösenden Beschleunigern
- Produktschutz:
- für sensible Oberflächen geeignet
 - hinterlässt keine Spuren und Abdrücke
 - silikonfrei gemäß Abdrucktest
 - lebensmittelzertifiziert**



clima zone

MADE IN GERMANY



* Die uvex phynomic Serie wurde von der proDERM® Institut für Angewandte Dermatologische Forschung GmbH (Hamburg/Deutschland) klinisch getestet. Die sehr gute Hautverträglichkeit der uvex phynomic Schutzhandschuhe wurde dabei dermatologisch bestätigt (proDERM® Studien: 11.0356-02, 11.0482-11, 13.0202-02, 15.0188-02, 15.0219-11). Ausführliche Informationen zu den Vergabekriterien der Zertifikatsaussteller Oeko-Tex® und proDERM® unter: uvex-safety.com/zertifikate

** Modell uvex phynomic lite/lite w, uvex phynomic foam, uvex phynomic C3 und uvex phynomic C5

*** Modell uvex phynomic airLite A ESD, uvex phynomic airLite B ESD, uvex phynomic airLite C ESD