

Industrie 4.0 | E-Mobilität



ESD-Schutzhandschuhe

In der Montage nimmt das Hantieren mit **Bauteilen und Komponenten, die empfindlich auf elektrische Entladung reagieren** (electrostatic discharge, kurz: ESD), stetig zu. Zudem steigt durch die Digitalisierung der Anteil der Arbeitsplätze mit **berührungsempfindlichen Displays** auch dort, wo Persönliche Schutzausrüstung (PSA) getragen werden muss. Daraus ergeben sich auch **neue Anforderungen an Schutzhandschuhe**: Nicht mehr nur der Schutz steht im Vordergrund, sondern sie müssen auch die **Bedienung von Touchscreens** ermöglichen.

Mit den passenden Montage- und Schnittschutz-Handschuhen von W+R INDUSTRY sind Mitarbeitende und Produkte immer sicher geschützt. Hier ein Auszug unserer **Touchscreen-fähigen Schutzhandschuhe, die auch für das Arbeiten mit elektrostatisch empfindlichen Bauteilen** (Ableitfähigkeit geprüft nach DIN EN 16350) geeignet sind:



	Acer ESD	Velox ESD	Ultimo ESD	Ultimo D ESD	PLUS C ESD	PLUS E ESD	PLUS F ESD
Serie	ECOTAC®	ECOMASTER®	ECOMASTER®	ECOMASTER®	ECOMASTER®	ECOMASTER®	ECOMASTER®
Beschichtung	Nitril	Eco-Polymer	Eco-Polymer	Eco-Polymer	Eco-Polymer	Eco-Polymer	Eco-Polymer
Material	Polyamid	Polyamid	Polyamid	Polyamid	Micro-HPPE	Micro-HPPE	Micro-HPPE
Taktilität	★★★★★	★★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★	★★★
EN 388	4 1 2 1	4 1 2 1	4 1 4 1 X	4 1 3 1 X	4 X 4 3 C	4 X 4 2 E	4 X 4 2 F
EN 16350	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Größen	6 - 11	6 - 11	6 - 11	6 - 11	6 - 11	6 - 11	6 - 11
Besonderheit	feinste Beschichtung für trockene Umgebung	feinste Beschichtung bei feuchter Umgebung	sehr guter Grip für alle Montagearbeiten	zusätzliche Benoppung für besten Grip	verstärkte Daumenbeuge; Level C Schnittschutz	verstärkte Daumenbeuge; Level E Schnittschutz	verstärkte Daumenbeuge; Level F Schnittschutz

Unsere Beschichtungsserien

ECOMASTER® by W+R

Die Eco-Polymer Beschichtung ECOMASTER setzt neue Maßstäbe hinsichtlich technischer Performance, **Passform und Hautverträglichkeit**. Die Direct Skin Technology (DST) bewirkt eine perfekte Anpassung an die Ergonomie der Hand und reduziert deutlich den Beugewiderstand. Die mikroporöse, **sehr atmungsaktive Beschichtung** sorgt für **optimalen Tragekomfort** und bietet einen **guten Grip** auf trockenen und leicht beölten Teilen.

BLUETEC® by W+R

Bei den mit unserem BLUETEC-Verfahren produzierten PU-Handschuhen werden **wasser- und schweißlösliche Substanzen schon während des Produktionsprozesses ausgewaschen**. Allergene Substanzen und Verunreinigungen können so entfernt werden. Der **sehr gute Grip** der **flüssigkeitsdichten Beschichtung**, auch auf öligen Teilen, bleibt dabei vollständig erhalten.

ECOG RIP® by W+R

Die ECOGRIP-Beschichtung aus gesandtem Nitril sorgt für einen **perfekten Grip** auch beim Handling von nassen oder öligen Teilen. Die flüssigkeitsabweisende Oberfläche mit **hoher Abriebfestigkeit** und die sehr gute Beständigkeit gegen Öl und Lösungsmittel sorgen für ein **angenehmes Arbeiten**.

ECOTAC® by W+R

Die Nitril-Microfoam Beschichtung ECOTAC ist durch ihre mikroporöse, aber dennoch flüssigkeitsabweisende Oberfläche **atmungsaktiv** und bietet einen **sehr guten Trockengrip**. Zusammen mit einem hochfeinen Strickliner sorgt diese Beschichtung für **optimales Feingefühl** bei taktilen Tätigkeiten.



Reinigungsservice für Schutzhandschuhe

Alle Schutzhandschuhe in dieser Übersicht sind für unseren Reinigungsservice **W+R GLOVE CARE** geeignet.

Damit leisten Sie einen wertvollen Beitrag zum Umweltschutz, denn:

- Sie setzen auf **Mehrweg**, anstatt Wegwerfware
- nicht wiederverwendbare ölverschmutzte Mehrweg-Handschuhe werden erst nach der Reinigung **fachgerecht entsorgt**

Tun Sie Ihren Mitarbeitern und der Umwelt Gutes und sparen Sie dabei noch Kosten! Entscheiden Sie sich für **Premium-Schnittschutzhandschuhe** von W+R INDUSTRY und nutzen Sie unseren Reinigungsservice.

Weitere Informationen zum Reinigungsservice finden Sie unserem Flyer *Handschuhreinigung*.