

QUINT CUT D ESD 21

SCHNITTSCHUTZHANDSCHUHE

Anwendungen

- Feine Montagearbeiten mit hohem Schnittschutzgefahr
- Automobilindustrie
- Elektronikindustrie
- Installationsarbeiten

Eigenschaften

- 21 Gauge gestrickt → maximaler Komfort & Feinfühligkeit.
- 3D-gestrickt mit technischen Fasern auf Basis Polyethylen mit ultrahohem Molekulargewicht (UHMWPE): sehr hohe Schnitt- und Abriebfestigkeit.
- Ohne Glas- oder Metallfasern: kein Risiko von Hautreizungen.
- Sehr angenehmer Tragekomfort: die spezielle Garnstruktur erzeugt einen Thermoregulierungseffekt.
- Ideal für optimale Beweglichkeit und kontinuierliches Tragen.
- EN 16350:2014 → Schutzprodukt gegen elektrostatische Entladungen: ESD-Funktion. Mit Erdungskette: verwendbar in explosionsgefährdeten Bereichen.
- Touchscreen fähig
- Waschbar 3 Zyklen bei 40 °C gemäß Norm HRN EN ISO 63330:2021, Trocknen im Wäschetrockner bei niedriger Temperatur (Stufe F).



Beschreibung

Ausführung	21 Gauge Strickhandschuh mit Handflächenbeschichtung
Trägermaterial	Technische Fasern auf Basis Polyethylen mit ultrahohem Molekulargewicht (UHMWPE), Polyamide, Kupferfaden und Spandex. Ohne Glas- oder Metallfasern.
Trägerfarbe	Grau
Beschichtungsmaterial	Polyurethan (PU)
Beschichtungsfarbe	Grau
Stulpenart	Gestrickt
Gesamtlänge (mm)	220-270 (Toleranz +/- 5mm)
Größen	6 bis 11
Verpackung	10 Paar/Bündel mit Papierbänderole - 12 Bündel/Karton – 120 Paar/Karton

Prüfungen - Kategorie II / EU-Verordnung 2016/425

Allgemeine Anforderungen: EN ISO 21420:2020	Bestanden	Schnittschutz ISO 13997	D
Mechanische Risiken EN 388:2016+A1:2018	3X31D	Thermische Risiken EN 407:2020	-
Elektrostatische Eigenschaften EN 16350:2014 Durchgangswiderstand $R_v < 1,0 \times 10^8 \Omega$ EN1149-2:1997 Prüfverfahren	Bestanden Handfläche: $< 1,0 \times 10^5 \Omega$ Handrücken: $< 1,0 \times 10^5 \Omega$ Stulpe: $< 1,0 \times 10^5 \Omega$	Sonstige	Touchscreen fähig

Baumusterprüfbescheinigung N°: **OZO399-CPT001/25**

Konformitätserklärung: erhältlich auf www.artus-group.com

Artus GmbH

Konrad-Zuse-Straße 21
D – 66459 LIMBACH

Tel. +49 6841 984830
Fax +49 6841 98 48 355

E-Mail: info@artus.gmbh
www.artus-group.com

Rev: 06926 DE