



Lichtbogenblitz und Flammen- und Schnitt- und Kontakthitzeschutz.

HAUPTMERKMALE

- Hervorragender Lichtbogenblitz und Flammen- und Schnitt- und Kontakthitzeschutz mit antistatischer Eigenschaft.
- Lichtbogenbewertung (APTV) = 10,3 cal / cm² gemäß ASTM F2675 / F2675M : 2019.
- Hervorragender Schnittschutz - Stufe D, die gut für Schnittgefahren geeignet ist, arbeitet mit scharfen Kanten.
- Die Flammwidrigkeit sowohl in der Auskleidung als auch in der Beschichtung in Kombination mit den antistatischen Eigenschaften macht es ideal für Explosionsrisiken in der Öl- und Gasindustrie und verwandten Branchen.
- Die fortschrittliche Beschichtungsformulierung bietet zusätzliche Haltbarkeit. Viel besserer Griff als einnormaler Lederhandschuh.
- Super Flexibilität und Fingerfertigkeit, Minimierung der Handermüdung, auch ideal für Präzisionsarbeiten.
- Kontaktwärme, Konvektionswärme und Strahlungswärmeschutz.
- Gute Passform, weich und bequem.



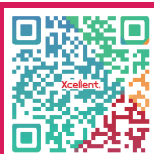
PRODUKTDDETAILS

Material	Spezialgarne
Spur	13
Beschichtung	FR Beschichtung
Prozess	N.A
Farbe	Grün / schwarz
Größe	7,8,9,10,11,12
Verpackung	6 paare / packung, 72 paare / karton
Tarifnummer	61161020

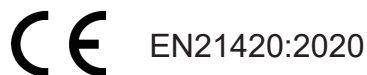
EINSATZGEBIETE

Funktioniert mit Lichtbogen- oder Schnitt- oder Hitze- oder Flammen Gefahr bei trockenen oder leichten Nass-/Ölbedingungen.

Wie Gefahren durch Lichtbogen oder Blitz Flammen, Betrieb elektrischer Geräte, Schweißen, Versorgungsbetrieb, Öl- und Gasindustrie, Bauindustrie, Automobilindustrie.



ZERTIFIZIERUNG



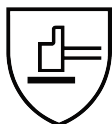
EN21420:2020

Kategorie II

**EN388:2016 Mechanischer Schutz:
in Labortests erhaltene Werte**

Abriebfestigkeit: **4**
Schnittfestigkeit: **X**
Weiterreißfestigkeit: **4**
Durchstichfestigkeit: **3**
Widerstand gegen Schnitte
nach EN ISO 13997: **D**

EN388:2016



4X43D

Widerstand gegen Stoß nach EN 13594:2015 : X (nicht getestet)

EN21420:2020 Fingerfertigkeit: **Stufe 5.****EN407:2020 Hitzeschutz:
in Labortests erhaltene Werte**

A - Brennverhalten: 4 of 4
B - Kontaktwärme: 1 of 4
C - Konvektive Hitze: 2 of 4
D - Strahlungswärme: 2 of 4
E - Belastung durch kleine Spritzer
geschmolzenen Metalls: X of 4
F - Belastung durch große Mengen
flüssigen Metalls: X of 4

EN407:2020



4122XX

X = nicht getestet oder Testmethode ist für die Gestaltung der Handschuhe ungeeignet.

**ASTM F2675/F2675M:2019: Bestimmung der Lichtbogenbewertungen
von Handschutzprodukten.**
ATPV-Ergebnis in Labortests erhalten.

ATPV = 10.3 cal/cm2
Klasse 2.

Die getesteten Handschuhe sind neu und unbenutzt und der gemessene Schutz kann nach Kontakt mit Kohlenwasserstoffen (Benzin, Dieselmotorenöl usw.), Schweiß, Schmutz, Fett oder anderen Verunreinigungen beeinträchtigt werden.

LAGERUNG UND HALTBARKEIT

Bitte lagern Sie die Produkte in der Originalverpackung an einem trockenen und kühlen Ort ohne direkte Sonneneinstrahlung im Allgemeinen. Die Haltbarkeit hängt von der Lagerung und anderen Bedingungen ab. Bei sachgemäß gelagerter Neuware kann die Haltbarkeit von Xcellent X-007 in der Regel 3 Jahre betragen.

REINIGUNG

Waschen oder chemische Reinigung erfordert die vorherige Rücksprache mit einem anerkannten Fachmann, da eine solche Behandlung die Schutzeigenschaften des Handschuhs verändern kann. Die Handschuhe müssen vor der Wiederverwendung immer auf Unversehrtheit überprüft werden. Die Bewertung mit den markierten Leistungsstufen basiert auf Tests an nicht verwendeten Handschuhen.

WARNUNG

Bei ESD-Risiken wenden Sie sich bitte zuerst an Ihren Lieferanten oder Hersteller, bevor Sie diesen Handschuh verwenden! Nicht verwenden bei Chemikalien, sich bewegenden Maschinen oder elektrischem Risiko. Bitte stellen Sie sicher, dass die Produkte ausschließlich innerhalb ihrer Schutzstufen verwendet werden.

