

# DIAMOND CUT D NF & PU

THORMASAFE 2017-01

Mit der Dyneema® Diamond-Technologie nutzt der THORMASAFE Diamond Cut D die schnittfesteste Faser der Welt und bietet einen hohen Schnittschutz, ohne Stahl- oder Glasfaseranteile zu verwenden. Der Handschuh Diamond Cut D ist extrem leicht und atmungsaktiv und hält Wärme von der Hand fern, wodurch sie kühl und trocken bleibt.

Durch die Verwendung von dünnen, aber beeindruckend starken Fasern ist der Handschuh unglaublich feinfühlig, was eine bessere Empfindung und Kontrolle für genaue und natürliche Bewegungen ermöglicht – ohne die für Stahl und Glasfasern typischen Beschwerden oder Sprödigkeit. Diamond Cut-Handschuhe halten schwierigsten Bedingungen stand und bieten ganztägigen Schutz.

## EINE BEMERKENSWERTE, KOSTENSPARENDE LÖSUNG

- Deutlich längere Lebensdauer und bessere Leistung als Alternativlösungen.
- Abrieb- und reißfest für erhöhte Strapazierfähigkeit – längere Lebensdauer – daher kostengünstiger in der Beschaffung.
- Wirkt lange sauber und ist waschbar.
- Außergewöhnlich komfortabel und atmungsaktiv – fördert die Trageakzeptanz und vermeidet damit Verletzungen und verletzungsbedingte Ausfallzeiten.

## TECHNOLOGIE

- Dyneema® Diamond Technology 

## IDEAL FÜR

- Verpackung
- Umgang mit kleinen Objekten
- Logistik
- Lagerhaltung
- Werkzeuge und Instrumente
- Umgang mit Kabeln
- Automobilindustrie
- Bauarbeiten
- Handhabung von abrasiven oder scharfen Teilen/ Werkzeugen/ Materialien
- Metallpressen
- Stein- und Fliesenverlegung
- Handhabung und Montage von HLK-Komponenten

## ZERTIFIZIERUNG

- EN388:2016 4X43D

## BRANCHE



Automobil-  
industrie



Baugewerbe



Logistik



Luft- und  
Raumfahrt-  
industrie



Metall-  
verarbeitung



Bauholz/  
Holz/Papier



Maschinen-  
bau



Allgemeine  
Industrie



HLK/Blech-  
verarbeiter/  
Fenster-  
verglaser



Glas

EN388:2016



4X43D



 THORMASAFE

Außergewöhnlicher Tragekomfort dank dünner Fasern – fördert die aktive Nutzung und reduziert damit Verletzungen und verletzungsbedingte Ausfallzeiten

Verstärkte Daumenbeuge für mehr Schutz und längere Lebensdauer

Sehr sichtbares Farbschnitt-niveau und Dyneema® Diamond Technology-Eigenschafts-indikator

Leitet die Wärme von den Händen ab, hält die Hände kühl und trocken und fördert den täglichen Gebrauch

Leicht und atmungsaktiv, und unglaublich feinfühlig

Bemerkenswert hoher Schnittschutz; ohne Stahl- und Glasfasern

Waschbar für lang anhaltenden Schutz

Höchste Abrieb- und Reißfestigkeit für unglaubliche Strapazierfähigkeit

Das aus einer Kombination aus Dyneema® Diamond, Nylon und Elasthan bestehende Bündchen sorgt für passgenauen Sitz und verhindert, dass Schmutz und Fremdkörper in den Handschuh eindringen



## PRODUKT

## DIAMOND CUT D NF    DIAMOND CUT D PU

|                       |   |                       |
|-----------------------|---|-----------------------|
| Beschichtungsmaterial | Schwarzer Nitrilschaum  | Schwarzes Polyurethan |
| Innenmaterial         | Maschinell gestrickte Dyneema® Diamond Technologie-Faser und Nylon und Elasthan, Maschendichte 13 Gauge |                       |
| Finish                | Handinnenflächenbeschichtung  |                       |
| Farbe                 | Schwarz   |                       |
| Stulpenstil           | Strickbündchen  |                       |
| Verpackung            | 12/120 Paar/Paar pro Karton   |                       |
| Lagerung              | An einem kühlen und trockenen Ort aufbewahren   |                       |
| Zertifizierung        | EN388:2016 - 4X43D  |                       |

| GRÖßE    |     | ART. NR | ART. NR |
|----------|-----|---------|---------|
| Größe 6  | XS  | 2420224 | 2420218 |
| Größe 7  | S   | 2420225 | 2420219 |
| Größe 8  | M   | 2420226 | 2420220 |
| Größe 9  | L   | 2420227 | 2420221 |
| Größe 10 | XL  | 2420228 | 2420222 |
| Größe 11 | XXL | 2420229 | 2420223 |

## NITRILBESCHICHTUNG

- Erstaunlich flexibel und atmungsaktiv bei sehr guter Griffbarkeit, Beweglichkeit und Strapazierfähigkeit. Die geschäumte Nitrilbeschichtung nimmt Oberflächenöl auf und verdrängt es zur Verbesserung des Griffs
- Ausgezeichnete Stich- und Reißfestigkeit (3 x höher als Gummi)
- Schutz gegen Stiche, Schnitte und Schürfungen
- Ölbeständigkeit
- Nicht-allergene Eigenschaften
- Temperaturbeständig von -4 °C bis 149 °C

## PU BESCHICHTUNG

- Hervorragende Dehnbarkeit und Flexibilität – ausgezeichnete Beweglichkeit, Weichheit und Festigkeit.
- Einzigartig griffige Qualität ohne zu kleben
- Abriebfest, bietet Schutz vor kleineren Schnitten und Kratzern
- Niedrige Substanzabgabe – reduziert das Risiko einer Kontamination
- Geringe Beständigkeit gegenüber Heißwasser; Nutzung bei über 79 °C wird nicht empfohlen