




## OBERMATERIAL

- Gestricktes Obermaterial mit TPU-laminiertem Vorderfuß: **Leicht und atmungsaktiv**
- Atmungsaktives 2,8 mm 3D-Mesh-Futter: Deckt **100 %** des Schuhs ab, **höchster Komfort auch unter der Zehenkappe – 330 g/m<sup>2</sup>**
- **8 mm** gepolsterter Schaftabschluss: Höchster Komfort beim Anziehen des Schuhs – **80 kg/m<sup>3</sup>** (Stabilität)
- **8 mm** gepolsterte Zunge: Höchster Komfort beim Abrollen des Fußes – **50 kg/m<sup>3</sup>** (Dämpfung)
- Doppelte Schnellschnürhaken: Präzise Schnürung und verbesserter Halt im Knöchelbereich
- **50 mm** Silberreflektor: Gute Sichtbarkeit unter allen Bedingungen
- ESD – elektrostatisch ableitendes Schuhwerk, konform mit der Norm 61340-4-3 
- Zehenschutzkappe aus Kompositmaterial: **Wärmeisolierend und besonders leicht**
- Durchtrittsichere Verbundstoff-Platte: Direkt ins Obermaterial eingnäht, deckt 100 % des Fußbereichs für vollständigen Schutz
- **TOE-CAP SMOOTH EFFECT**: Mehr Bewegungsfreiheit beim Einstieg unter der Zehenkappe
- **SUPPORT & CUSHION**: Maximale Stabilität und Dämpfung

## FUSSBETT

- **Offenzelliges Polyurethan-Fußbett mit doppelter Dichte: Beste Elastizität und langanhaltende Dämpfung**
- **3 mm Sprengung:**
- **6 mm im Fersenbereich: Stoßdämpfung und Komfort**
- **3 mm im Vorderfußbereich: Vortrieb und Stabilität**



## LAUF SOHLE

- Diagonale Linien im hinteren und vorderen Bereich: **Speziell entwickelt für optimale Rutschfestigkeit**
- Winkelförmige Stollen: Verbesserte Rutschfestigkeit
- Optimierte Kanäle zur Flüssigkeitsabfuhr
- Flexlinie: Höherer Komfort beim Abrollen des Fußes
- **Abnutzungsindikator**: Zeigt an, wann der Schuh gewechselt werden sollte
- Überwachung von Dichte und Härte: Optimale Leistung und Komfort
- Hakenlinien unter dem Fußgewölbe zum sicheren Besteigen von Leitern
- Speziell für Hallenböden entwickeltes Sohlenprofil: **Beste Haftung und Stoßdämpfung**



## Technologien

WEAR OFF indicator

### ABNUTZUNGSINDIKATOR

1. Genau wissen, wann der Schuh ausgetauscht werden muss
2. Behalten Sie die Leistung Ihres Schuhs im Blick
3. Behalten Sie Ihren Bestand an PSA im Auge

CUSHION

### UNTERSTÜTZUNG UND DÄMPFUNG

1. 3D-geformte Fersenkappe für maximale Stabilität
2. Torsionsschutz im Inneren der Sohle
3. Überwachung der Sohlenhärte und -dichte für optimale Dämpfung

TOE CAP SMOOTH EFFECT

### ZEHENKAPPE: SMOOTH-EFFEKT

1. Aufwendige Konstruktion aus Schaumstoff und Innenfutter
2. Glattes Tragegefühl im Zehenbereich – die Zehenkappe ist nicht spürbar
3. Speziell entwickelte Einfassung für optimalen Komfort, selbst bei starker Beugung des Schuhs

## Leistungsmerkmale im Vergleich zur Norm EN ISO 20345:2022

Rutschfestigkeit (SR-Test): <b>+40%</b>	Energieabsorption im Fersenbereich: <b>+42%</b>
Zehenschutzkappe – Druckfestigkeit: <b>+61%</b>	Kälte-Isolierung (CI): <b>+23%</b>
Zehenschutzkappe – Stoßfestigkeit: <b>+22%</b>	Biegefestigkeit: <b>20-fach</b> höher als die Norm
Durchtrittsichere Zwischensohle aus Verbundwerkstoff (Typ PS) <b>+28%</b>	

Gewicht	Größe 42: 637gr		
Schlichtung	35-39	40-44	45-49
Verpackung	5 Paare	5 Paare	5 Paare
Größe der Schachtel (mm)	32 x 20,5 x 11,5	34 x 22,5 x 12,5	36 x 24,5 x 13,5