




► OBERMATERIAL

- Gestricktes Obermaterial mit TPU-laminiertem Vorderblatt: **Leicht und atmungsaktiv**
- Atmungsaktives 3D-Mesh-Futter (2,8 mm): Deckt **100 %** des Schuhs ab – **hoher Tragekomfort selbst unter der Zehenschutzkappe (330 g/m²)**
- Gepolsterter Schafrand (**6 mm**): Optimaler Komfort beim Anziehen des Schuhs (**80 kg/m³** – für Stabilität)
- Gepolsterte Lasche (**6 mm**): Hoher Tragekomfort beim Abrollen des Fußes (**50 kg/m³** – für Dämpfung)
- ESD-fähiges Schuhwerk: Elektrostatik ableitend, gemäß Norm 61340-4-3 
- Zehenschutzkappe aus Composite: **Wärmedämmend und besonders leicht**
- Durchtrittssichere Zwischensohle aus Composite: Direkt ins Obermaterial eingenäht und deckt 100 % der Fußfläche ab – für umfassenden Schutz
- **TOE-CAP SMOOTH EFFECT**: Ein Gefühl von Freiheit beim Hineinschlüpfen, auch im Bereich der Zehenschutzkappe
- **STABILITÄT & DÄMPFUNG**: Maximale Stabilität und Dämpfung

► FUSSBETT

- **Fußbett aus bi-dichtem, offenporigem Polyurethan: Dauerhafte Elastizität und optimale Dämpfung**
- **3 mm** Sprengung (Höhenunterschied zwischen Ferse und Vorderfuß):
- **6 mm im Fersenbereich: Stoßdämpfung und Komfort**
- **3 mm im Vorderfußbereich: Antrieb und Stabilität**



► LAUF SOHLE

- Diagonal verlaufende Linien im Vorder- und Fersenbereich: **Speziell entwickelt für maximale Rutschhemmung**
- Winklig angeordnete Stollen: Verbesserte Rutschfestigkeit
- Optimierte Kanäle zur Flüssigkeitsableitung
- Flexzone: Höherer Komfort beim Abrollen des Fußes
- **WEAR-OFF-INDIKATOR**: Zeigt rechtzeitig an, wann der Schuh gewechselt werden sollte
- Überwachung von Dichte und Härte: Für optimale Leistung und Tragekomfort
- Kletterhilfen im Mittelfußbereich: Zusätzlicher Halt beim Steigen auf Leitern
- Speziell für Indoor-Böden entwickelte Laufsohle: **Beste Bodenhaftung 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 Zehenschutzkappe 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): +40%	Energieabsorption im Fersenbereich: +42%
Zehenschutzkappe – Druckfestigkeit: +61%	Kälte-Isolierung (CI): +23%
Zehenschutzkappe – Stoßfestigkeit: +22%	Biegefestigkeit: 20-fach höher als die Norm
Durchtrittssichere Zwischensohle aus Verbundwerkstoff (Typ PS): +28%	

Gewicht	Größe 42: 590gr			
Schichtung	35-39	40-43	44-46	47-49
Verpackung	5 Paare	5 Paare	5 Paare	5 Paare
Größe der Schachtel (mm)	30 / 19 / 11	32 / 20,5 / 11,5	34 / 22,5 / 12,5	36 / 24,5 / 13,5