

ABEBA®

SICHERHEITSSCHUHE

WORKERS ONLY



www.abeba.com





SEHR GEEHRTE GESCHÄFTSPARTNER- INNEN & GESCHÄFTS- PARTNER

die Grundlage eines hochwertigen Schuhs ist neben handwerklichem Können und technologischem Wissen vor allem die Hingabe. Verständnis und Respekt für den Menschen und seine individuellen Bedürfnisse im täglichen Berufsleben sind für ABEBA die Triebfeder bei der Entwicklung von Berufs- und Sicherheitsschuhen. Wir leben diese Philosophie und schaffen dadurch für Sie den wesentlichen Unterschied: Optimale Schutzfunktion, gesundes Fußklima und bestmöglicher Komfort Tag für Tag auch über Normvorgaben hinaus.

Unser Anspruch ist, Ihre Ansprüche zu übertreffen.

Da wir den größten Wert auf maximale Qualität legen, stellen wir auch die größtmöglichen Anforderungen an die eingesetzten Materialien und deren sorgfältige Verarbeitung.

So ist Abeba heute eines der größten und modernsten Schuhunternehmen in Europa mit Kunden in über 30 Ländern. Durch unser Auslieferungslager in Sankt Ingbert, unsere französische Tochtergesellschaft Abeba France und unsere Produktionsstätten in verschiedenen europäischen Ländern sind wir in der Lage, optimal auf Ihre Wünsche einzugehen.

Seit 01. Juni 2007 gehören wir zum polnischen Traditionsunternehmen Protektor. Die Protektor S.A. ist an der Wertpapierbörse in Warschau notiert.

ABEBA Berufs- und Sicherheitsschuhe erhalten Sie ausschließlich im Berufsbekleidungsfachhandel oder im technischen Fachhandel. Weltweit in mehr als 2.000 Fachgeschäften mit geschultem Personal.

Zusammen mit unseren Außendienstmitarbeitern in Deutschland und in fast allen Ländern Europas kümmern wir uns gerne um Ihre Fragen zu ABEBA oder unseren Produkten und entwickeln gemeinsam mit Ihnen passende Lösungen.

Wir danken Ihnen für Ihr Vertrauen.

Ihr  Team



Impressum

Herausgeber:
ABEBA Spezialschuh-Ausstatter GmbH
Schlackenbergstraße 5
D-66386 St. Ingbert
Tel: +49 6894 3103-100
Fax: +49 6894 3074
E-Mail: abeba@abeba.de
www.abeba.com

Redaktionsteam:
ABEBA Marketing und Vertrieb

Gestaltung:
ABEBA Marketing und Vertrieb

Fotografie:
Fandel Foto & Design

Unsere Verkaufsunterlagen gibt es außerdem in
englischer und französischer Sprache.

Modell- und Farbabweichungen, technische Än-
derungen, Ersatz- oder Nachlieferung vorbehalten.
Gedruckt auf umweltfreundlichem Papier.



INHALTS- VERZEICHNIS

SICHERHEITSSCHUHE

ALLGEMEINE INFOS

- 06 **ABEBA BRANCHENWELT**
- 08 **HACCP/DGUV 110-002**
- 10 **ESD/KLIMAKLASSE 1**
- 13 **MOBIL UND AKTIV MIT ABEBA**
- 78 **NORM/TECHNIK**

PRODUKTSORTIMENT

- 14 **CLASSIC**
- 16 **X-LIGHT**
- 26 **UNI6**
- 40 **ANATOM**
- 54 **CRAWLER**
 - 56 **ALU**
 - 60 **STAHL**
 - 62 **COMPOSITE**
- 64 **STATIC CONTROL**
- 70 **BUSINESS MEN**
- 72 **PROTEKTOR LINE**

ZUBEHÖR

- 76 **EINLEGESOHLN**
- 77 **SCHNÜRSENKEL SET**

EXTRA

- 82 **SUCHREGISTER**

ABEBA

BRANCHENWELT



MEDIZIN

- Hoher Tragekomfort
- Atmungsaktiv
- Spritzwasser abweisend
- Dämpfung
- Gutes Fußklima
- SRC-Rutschhemmung
- Zertifiziert für orthopädische Einlagen



GASTRO

- HACCP
- Optimale Stabilität
- Atmungsaktiv
- Dämpfung
- Gutes Fußklima
- SRC-Rutschhemmung
- Zertifiziert für orthopädische Einlagen



LEBENSMITTELINDUSTRIE

- HACCP
- Hoher Tragekomfort
- Gutes Fußklima
- Optimale Stabilität und Bodenhaftung
- Auswechselbare Einlegesohle
- SRC-Rutschhemmung
- Zertifiziert für orthopädische Einlagen



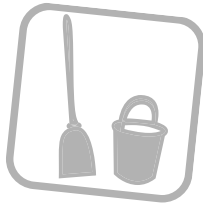
ESD/ ELEKTRONIK

- ESD-gerecht nach DIN EN 61340
- Klimaklasse 1
- Dämpfung
- Hoher Tragekomfort
- SRC-Rutschhemmung
- Zertifiziert für orthopädische Einlagen



HYGIENE/ REINIGUNG

- Pflegeleicht
- Atmungsaktiv
- Wasserabweisend
- Spritzwasser abweisend
- Hoher Tragekomfort
- Dämpfung
- Zertifiziert für orthopädische Einlagen
- SRC-Rutschhemmung



BÄCKEREI

- Hoher Tragekomfort
- Gutes Fußklima
- Dämpfung
- Auswechselbare Einlegesohle
- SRC-Rutschhemmung



FÖRDERWERKSTÄTTEN

- Schlupfschuh
- Dämpfung
- Optimale Stabilität und Bodenhaftung
- Auswechselbare Einlegesohle
- Hoher Tragekomfort
- Zertifiziert für orthopädische Einlagen
- SRC-Rutschhemmung



• Sie haben Fragen?
• Dann sprechen Sie Ihren Regionalleiter an. Er hilft Ihnen bei
• der branchenspezifischen Schuuzuordnung. Gerne erstellen wir für Sie einen individuellen digitalen Flyer.

KÜCHEN UND LEBENSMITTEL





HACCP

Hazard Analysis Critical Control Points ist ein Prüfsystem mittels Risikoanalyse. Dadurch können bedeutende gesundheitliche Gefahren durch Lebensmittel erkannt, bewertet und ausgeschaltet werden. Gerade bei der Herstellung, Behandlung und Verarbeitung von Lebensmitteln sind im Vorfeld alle Einflüsse, die beim Verzehr eventuell zu Erkrankungen des Menschen führen können, zu verhindern.

Bei ABEBA-Schuhen kommen ausschließlich von uns zugelassene Materialien zum Einsatz.

Durch diese Qualitätssicherung gewährleisten wir den Ausschluss von für Bakterienherde anfällige Materialien. Fragen Sie unser geschultes Personal sowie unsere Fachhändler nach dem passenden Schuhwerk für Ihr Einsatzgebiet.

Bitte beachten Sie unsere Mikrofasermodule, die im Katalog mit A-micro sowie dem HACCP-Icon gekennzeichnet sind.



HACCP - HAZARD ANALYSIS CRITICAL CONTROL POINTS

1. Gefahrenanalyse (Hazard Analysis)
2. Festlegung der kritischen Kontrollpunkte (CCPs)
3. Bestimmung von Grenzwerten für die CCPs
4. Festlegung eines Überwachungssystems
5. Festlegung von Korrekturmaßnahmen bei Überschreitung eines Grenzwertes
6. Überprüfung des Systems (Verifizierung)
7. Dokumentation

DGUV 110-002 (BGR 111)

Die Richtlinien für das Schuhwerk in Küchenbetrieben sind streng und werden durch die deutsche gesetzliche Unfallversicherung in der DGUV Regel 110-002 (bisher: BGR 111) definiert. Ein Schuh ist demnach insbesondere dann küchengeeignet, wenn er:

- Einen ausreichend festen Sitz am Fuß gewährleistet,
- Im vorderen Bereich vollkommen geschlossen ist und einen Fersenhalt aufweist,
- Absätze mit ausreichend großer Auftrittfläche und mäßiger Höhe besitzt,
- Rutschhemmend ausgebildete Sohlen und Absätze aufweist,
- Ein ausgeformtes Fußbett hat, das auch bei hoher Laufleistung die Beanspruchung in erträglichen Grenzen zu halten vermag.



Sofern durch die Gefährdungsbeurteilung nach § 5 Arbeitsschutzgesetz in Arbeitsbereichen mit zusätzlichen Gefährdungen wie z.B. durch Fette, Nässe, chemische Reinigungsmittel, dem Handhaben schwerer Gegenstände oder dem Umgang mit Flurförderzeugen zu rechnen ist, ist geeignetes Schuhwerk, gegebenenfalls Sicherheitsschuhe, zu tragen.

Hilfestellung zur Gefährdungsbeurteilung, sowie für die Auswahl eines geeigneten Fußschutzes finden Sie in der DGUV Regel 112-191 (bisher: BGR 191): Benutzung von Fuß- und Knieschutz.



ESD

ELEKTROSTATISCHE ENTLADUNG

Elektrostatische Entladung, kurz ESD (engl. electrostatic discharge), bezeichnet den Ausgleich großer Potentialdifferenzen, der hohe Spannungsimpulse bewirkt. Unter Umständen kann dieser Spannungsimpuls elektronische Komponenten schädigen oder gar zerstören.

Potenzialdifferenzen entstehen oft durch Reibung oder Kontakt und Trennung von zwei Objekten. Dabei kann ein Mensch auf ca. 30.000 V aufgeladen werden. Erst ab einer Stärke der elektrostatischen Entladung von ca. 3.000 V ist diese für den Menschen als Spüren eines elektrischen Schlags wahrnehmbar. Elektrostatisch gefährdete Bauelemente hingegen können teilweise nur 5 – 30 V Sperrspannungen vertragen. Daher müssen bei der Arbeit mit elektrostatisch gefährdeten Bauelementen Maßnahmen getroffen werden, um Aufladungen zuverlässig zu vermindern und damit auch schnelle Entladungen zu vermeiden.



Maßnahmen gegen statische Entladungen sind in der EN 61340-5-1 beschrieben. Eine effektive Personenerdung durch den Einsatz von geeignetem ESD-Schuhwerk dient dem Schutz sensibler Bauteile durch die kontinuierliche Ableitung von Ladungen.

ESD Schuhe dienen zur Ableitung der elektrostatischen Aufladung über den Fußboden an das Erdpotential. Der Durchgangswiderstand des Systems Person-Schuh-Fußboden muss nach EN 61340-5-1 (Verifikation) unter 35 MOhm liegen. Die Qualifikation der ESD-Schuhe nach EN 61340-4-3 erfolgt in Abhängigkeit der Klimaklasse 1 (12% r. LF), Klimaklasse 2 (25% r. LF) und Klimaklasse 3 (50% r. LF).

Bei dieser Testmethode wird der Schuh entsprechend vorkonditioniert, mit einer festgelegten Menge von Metallkugeln gefüllt auf einer Metallplatte gemessen. Der Durchgangswiderstand muss hier unter 100 MOhm liegen.

In der Praxis wird die Ableitfähigkeit von ESD-Schuhen nicht nur erheblich durch das vorherrschende Klima (Luftfeuchtigkeit und Temperatur), sondern auch durch Faktoren wie Verschmutzung, Bodenbeschaffenheit, Körperwiderstand des Menschen stark beeinflusst. ESD-Beauftragte in Unternehmen sind daher gehalten, regelmäßig zu prüfen, ob die eingesetzten ESD-Produkte noch die geforderte Wirkung zeigen. In Bereichen, in denen ESD-Schuhe getragen werden, sollte der Bodenwiderstand so sein, dass die vom Schuh gegebene Schutzfunktion nicht aufgehoben wird. Die Durchführung von „walking tests“ erlaubt die Beurteilung des Mensch-Schuh-Boden-Systems

Warnhinweis: ESD-Schuhe sind nicht geeignet für Elektriker bzw. bei Arbeiten an elektrische Spannung führenden Quellen.





DEFINITIONEN

ESD - Electrostatic Discharge

Elektrostatische Entladung als Potenzialausgleich zwischen aufgeladenen Körpern durch direkten Kontakt oder Überschlag

EGB = ESDS

Elektrostatisch gefährdetes Bauteil
Electrostatic Discharge Sensitive Device

EPA

Electrostatic Protected Area
Ein mit ESD-Schutzmaßnahmen ausgestatteter Bereich

Elektrostatische Aufladung

Die Physik versteht darunter ruhende elektrische Aufladungen, welche durch mechanischen Kontakt und anschließender Trennung von Materialien entstehen.

Ableitwiderstand nach DIN EN 61340

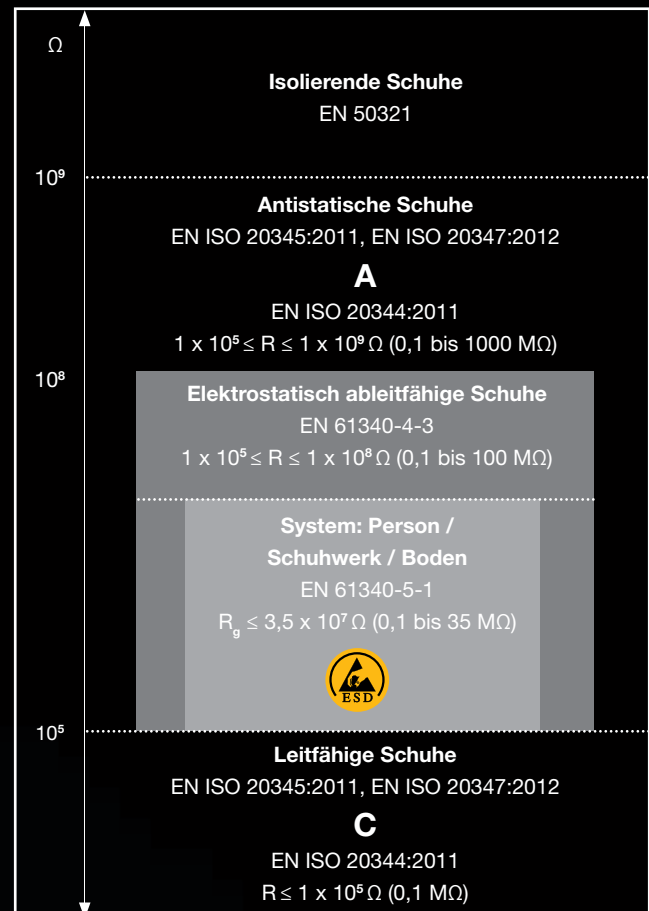
Ist der Widerstand zwischen einer Elektrode auf der Oberseite einer Einrichtung und dem ESD-Erdungspunkt.

Latente Schwächungen

Defekte oder Störungen, die durch Entladungen statischer Elektrizität nach einiger Zeit und unter spezifischen Bedingungen an Bauteilen entstehen.

INFORMATION

Elektrischer Durchgangswiderstand und Schutz gegen elektrostatische Phänomene. ESD-Schuh als Primärmaßnahme im System Person / Schuh / Boden.



A und C: Zusatzanforderungen elektrischer Eigenschaften bei Berufs- und Sicherheitsschuhen. R: elektrischer Widerstand. R_g : Erdableitwiderstand.

Für die tägliche Funktionsüberprüfung der Schuhe hat sich der Einsatz von Teststationen durchgesetzt. Hier wird der Widerstand von Person und Schuh gemessen. Bei der Durchführung sollte darauf geachtet werden, dass beide Füße getrennt voneinander getestet werden.

Elektrische Einheiten

10^3 Ohm =	0,001 MOhm =	1 kOhm
10^4 Ohm =	0,01 MOhm =	10 kOhm
10^5 Ohm =	0,1 MOhm =	100 kOhm
10^6 Ohm =	1 MOhm =	1.000 kOhm
10^7 Ohm =	10 MOhm	
10^8 Ohm =	100 MOhm	
10^9 Ohm =	1.000 MOhm =	1 GOhm
10^{10} Ohm =	10.000 MOhm =	10 GOhm
10^{11} Ohm =	100.000 MOhm =	100 GOhm
10^{12} Ohm =	1.000.000 MOhm =	1.000 GOhm



ESD SUSCEPTIBLE (gefährdet)

Das Symbol wird seit 1984 verwendet. Es kennzeichnet elektrostatisch gefährdete Bauteile und Baugruppen.



ESD PROTECTIVE (schützend)

Das Symbol wurde 1993 eingeführt. Es dient der Kennzeichnung ESD schützender Produkte, wie auch Berufs- und Sicherheitsschuhen.

KLIMAKLASSE 1

KLIMAKLASSE I

Alle ABEBA ESD-Schuhe sind gemäß EN 61340-4-3 nach Klimaklasse 1 zertifiziert.

Die Klimaklassen stehen im Allgemeinen für das elektrostatische Verhalten der Schuhe. Für deren Einstufung müssen die elektrischen Messungen unter fest definierten Bedingungen durchgeführt werden, die in der nachfolgenden Tabelle dargestellt sind.

Klimaklasse	Vorbehandlung	Konditionierung	Messung
1	96 (+10) h (40 +/- 3) °C RH < 15 %	96 (+10) h (23 +/- 2) °C (12 +/- 3) % RH	(23 +/- 2) °C (12 +/- 3) % RH
2		96 (+10) h (23 +/- 2) °C (25 +/- 3) % RH	(23 +/- 2) °C (25 +/- 3) % RH
3		48 (+ 5) h (23 +/- 2) °C (50 +/- 5) % RH	(23 +/- 2) °C (50 +/- 5) % RH

h = Dauer in Stunden, °C = Temperatur, % RH = relative Feuchte

Die Unterscheidung der verschiedenen Klimaklassen 1, 2 und 3 ergibt sich primär aus der relativen Luftfeuchtigkeit in der Umgebung während des Prüfverfahrens. Dabei beeinflusst die Luftfeuchtigkeit das elektrostatische Ableitverhalten der getesteten Schuhe.

So werden Schuhe in einer Umgebung mit 50 % relativer Luftfeuchtigkeit auf ihre Eignung für Klimaklasse 3 und bei einer relativer Luftfeuchtigkeit von 25 % auf Klimaklasse 2 getestet. Eine Einstufung in die Klimaklasse 1 erfolgt durch das erfolgreiche Bestehen des Tests bei 12 % relativer Luftfeuchtigkeit. Dabei werden alle Test bei einer Temperatur von 23 °C durchgeführt.

Hierbei gilt, je höher die Luftfeuchtigkeit in der Umgebung, desto besser ist die Ableitfähigkeit der Schuhe.

Entsprechend ist ein nach Klimaklasse 1 zertifizierter Schuh am besten zur Ableitung der elektrostatischen Spannung an das Erdbodenpotenzial geeignet. Diese Schuhe verfügen auch bei einer sehr geringen Luftfeuchtigkeit und trockenen Materialien über die notwendige Ableitfähigkeit, um eine elektrostatische Entladung zu vermeiden. Allerdings sollten alle weiteren Umgebungseinflüsse, die sich auf die elektrostatische Entladung auswirken könnten, wie beispielsweise ein isolierender Boden oder isolierende Ablagerungen an den Laufsohlen der Schuhe, ebenfalls beachtet werden.

Das Tragen mit Klimaklasse 1 zertifizierter Schuhe ist nicht nur im Umfeld der Chemie- und Elektroindustrie, beim Umgang mit brennbaren Flüssigkeiten und Gasen, Farben und Lacken, sondern auch in klassischen Bereichen mit intensiver Staubbelastung wie Druckereien, Mühlen, Lagerhäusern für Getreide, oder Holzverarbeitenden Industrien dringend zu empfehlen, da mit ESD-Schuhen die Gefahr einer Entzündung durch eine elektrostatische Entladung vermindert werden kann.

Technische Regeln für Betriebssicherheit (TRBS 2153)

Laut der TRBS 2153 Punkt 7.1 müssen in explosionsgefährdeten Bereichen ableitfähige Schuhe, mit einem Durchgangswiderstand unter 100 MOhm, eingesetzt werden. Unsere Schuhe erfüllen diese Anforderung gemäß EN 61340-4-3 (Test mit Metallkugeln im Schuh auf einer Metallplatte) und EN 61340-5-1 (Test mit Mensch im Schuh auf einer Metallplatte).

WALKING TEST

Die Praxis zeigt, dass die alleinige Überprüfung der Schuh-Durchgangswiderstände nicht ausreichend sicherstellt, ob der Schutz gegen zu hohe Aufladung der Mitarbeiter gewährleistet ist. Wir empfehlen zusätzlich den auch für die ESD-Qualifikation eingesetzten Walking-Test (gem. EN 61340-4-5, Grenzwert < 100 V) für das Schuh-Bodensystem in den betroffenen Bereichen.

Bei ableitfähigen Schuhen sind folgende Punkte zu beachten:

- Effektive Personenerdung ist nur in Verbindung mit ableitfähigem Boden möglich.
- Verschmutzung der Laufsohle oder Ablagerung von Stäuben kann zu einer isolierenden Schicht führen.
- Äußere klimatische Bedingungen (z.B. niedrige Luftfeuchtigkeit) beeinflussen die Durchgangswiderstände negativ.
- Orthopädische Einlagen und Zurichtungen dürfen die Ableitfähigkeit des Schuhwerks nicht beeinträchtigen.

MOBIL UND AKTIV MIT ABEBA

Abeba steht für mehr Mobilität im Alltag!

In der Entwicklung unserer Schuhtechnologie lassen wir unser volles Wissen über Sicherheit und Ergonomie einfließen. Wir wissen, dass ein Großteil unserer Gesundheit mit den Füßen anfängt.

Aus diesem Grund haben wir unsere ganze Aufmerksamkeit den Füßen gewidmet. Nicht nur, dass sie uns ein Leben lang tragen müssen – sie liefern uns wichtige Informationen, die in Millisekunden an unsere Schaltzentrale, das Stammhirn, geliefert werden. 70.000 Sensoren fühlen wie wir stehen und koordinieren unser Gehen.

In die Entwicklung unserer Schuhe lassen wir all dieses Wissen einfließen, um das Gehen zu erleichtern:

Informationen zwischen Untergrund und Fuß werden im Schuh gebündelt und weitergeleitet.

Es ist uns gelungen, die einzelnen Informationen dieser Kette zu optimieren:

- besserer Fußauftritt
 - ergonomisches Abrollen
 - Engergiebereitstellung bei jedem Schritt
- sind die Resultate unserer Neuentwicklung.

Auch das Innere des Schuhs hat sich durch die neue Einlegesohlenteknik verändert. Wir können durch ein 3-Punkt-System im Schuh eine schnellere Reaktion der Muskeln (Propriozeption) erreichen, was zur Folge hat, dass der Träger des Schuhs aufgerichtet wird. Dadurch ergibt sich ein besserer Stand, ein leichteres Gehen.

Propriozeption, auch Propriozeption, (von lateinisch proprius „eigen“ und recipere „aufnehmen“) bezeichnet die Wahrnehmung von Körperbewegung und -lage im Raum oder der Lage einzelner Körperteile zueinander.

Weil der Mensch beim Gehen an einem Tag bis zu 240 Milliliter an den Füßen schwitzt, haben wir zusätzlich wechselbare Einlegesohlen (antibakteriell) entwickelt.

Auch können individuelle orthopädische Einlagen (und Schuherhöhungen) getragen werden, da die Schuhe nach der DGUV 112/191 entsprechend zertifiziert sind.

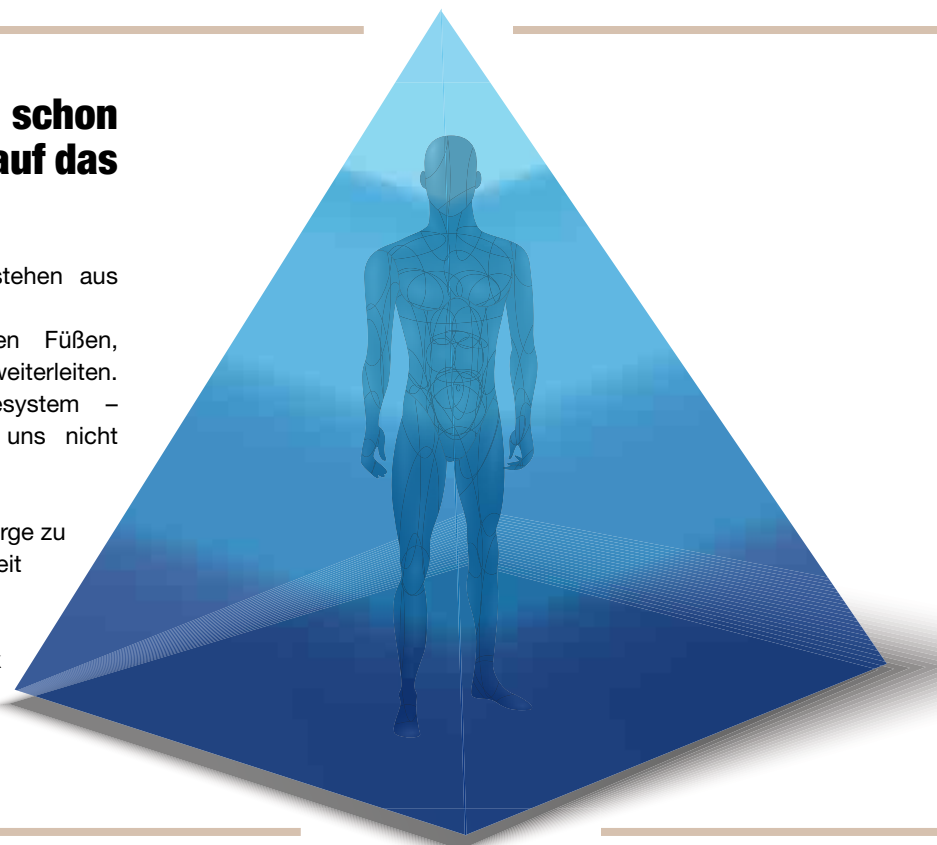
Die alten Ägypter wussten schon beim Pyramidenbau, dass es auf das Fundament ankommt!

Unser Fundament sind die Füße. Diese bestehen aus 26 Knochen, Sehnen, Bändern und Muskeln.

70.000 Sensoren befinden sich in unseren Füßen, die uns in Millisekunden Informationen weiterleiten. Bodenbeschaffenheit, Regulierung im Haltesystem – es funktioniert wie ein Segway und lässt uns nicht umfallen.

Die Stärke unseres Unternehmens liegt darin, Sorge zu tragen, was den Fußschutz und die Fußgesundheit betrifft.

Zum ersten Mal gibt es über die Lamellentechnik in der Schuhsohle eine direktere Rückmeldung zwischen Untergrund und Fuß.



Classic



S2

1500

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRC
Größe 36-46 | Genarbttes Leder weiß | atmungsaktives und
feuchtigkeitsabsorbierendes Mikrofaser-Innenfutter | Deckfleck
Mikrofaser | Ristbereich verstellbar | rutschhemmende PU-Lauf-
sohle





SB

1000

SB



31000

CE, EN ISO 20345:2011 SB, A, E, FO, SRC
 Größe 36-46 | Genarbtetes Leder weiß | atmungsaktives und feuchtigkeitsabsorbierendes Mikrofaser-Innenfutter | Deckfleck Mikrofaser | Fersenriemen feststehend, verstellbar | Ristbereich verstellbar | Schnallenverschluss | rutschhemmende PU-Laufsohle



SB

1010

SB



31010

CE, EN ISO 20345:2011 SB, A, E, FO, SRC
 Größe 36-46 | Genarbtetes Leder schwarz | atmungsaktives und feuchtigkeitsabsorbierendes Mikrofaser-Innenfutter | Deckfleck Mikrofaser | Fersenriemen feststehend, verstellbar | Ristbereich verstellbar | Schnallenverschluss | rutschhemmende PU-Laufsohle



SB



1011

SB



31011

CE, EN ISO 20345:2011 SB, A, E, FO, SRC
 Größe 36-46 | Mikrofaser schwarz | Innenfutter und Deckfleck Mikrofaser | Fersenriemen feststehend, verstellbar | Ristbereich verstellbar | Schnallenverschluss | rutschhemmende PU-Laufsohle



SB



1001

SB



31001

CE, EN ISO 20345:2011 SB, A, E, FO, SRC
 Größe 36-46 | Mikrofaser weiß | Innenfutter und Deckfleck Mikrofaser | Fersenriemen feststehend, verstellbar | Ristbereich verstellbar | Schnallenverschluss | rutschhemmende PU-Laufsohle



x-light



X-LIGHT

EVOLUTION STATT REVOLUTION

SCHUH VARIANTEN

- _Clog und Halbschuh
- _ESD
- _PASSFORM - breit



LAUF SOHLE

- _SRC-Rutschhemmung nach EN ISO 20345:2011
- _PU-Laufsohle leichter, stabiler und abriebfest
- _Beständigkeit gegen Kraftstoff
- _Dämpfung optimiert



HIGHLIGHTS

- _Erhältlich von Größe 35 - 48
- _orthopädische Einlegesohle möglich
- _Sohlenerhöhung möglich
- _optimierte Passform
- _besonders gute Dämpfung

EINLEGESOHLE

- _auswechselbare Active Comfort Einlegesohle

Art. 351620, geschlossen

Art. 351720, offen

weitere Infos auf Seite 76



NEU

TECHNIK

- _Antistatisch/ESD-gerecht nach EN 61340-5-1
- _KLIMAKLASSE 1 zertifiziert gemäß EN 61340-4-3

- _FERSENRIEMEN
klappbar, verstellbar



- _FERSENRIEMEN
feststehend, verstellbar



Schnürsenkel Set

- _Set in 3 Farben (rot, blau und grün),
Senkellänge 80 cm für Halbschuhe,
für alle Schnürhalbschuhe geeignet
Art. 370118

NEU

weitere Infos auf Seite 77





SB

711041



7131041

CE, EN ISO 20345:2011 SB, A, E, FO, SRC
Größe 35-48 | Glattleder weiß | Innenfutter mit Silberionen |
Fersenriemen klappbar, verstellbar | Ristbereich mit Gummizug |
auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 351720) |
rutschhemmende PU-Laufsohle



SB

711042



7131042

CE, EN ISO 20345:2011 SB, A, E, FO, SRC
Größe 35-48 | Glattleder schwarz | Innenfutter mit Silberionen |
Fersenriemen klappbar, verstellbar | Ristbereich mit Gummizug |
auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 351720) |
rutschhemmende PU-Laufsohle



SB

711035



7131035

CE, EN ISO 20345:2011 SB, A, E, FO, SRC
Größe 35-48 | Glattleder schwarz | Innenfutter mit Silberionen |
Fersenriemen feststehend, verstellbar | Ristbereich mit Gummizug |
auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 351720) |
rutschhemmende PU-Laufsohle



SB

711030



7131030

CE, EN ISO 20345:2011 SB, A, E, FO, SRC
Größe 35-48 | Glattleder weiß | Innenfutter mit Silberionen |
Fersenriemen feststehend, verstellbar | Ristbereich mit Gummizug |
auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 351720) |
rutschhemmende PU-Laufsohle







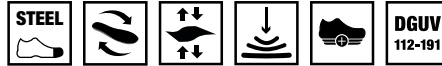
7131058

CE, EN ISO 20345:2011 S1, SRC
Größe 35-48 | Glattleder weiß mit **atmungsaktiven Air-Mesh Textileinsätzen** | Innenfutter mit Silberionen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 351620) | rutschhemmende PU-Laufsohle



7131056

CE, EN ISO 20345:2011 S1, SRC
Größe 35-48 | Glattleder schwarz mit **atmungsaktiven Air-Mesh Textileinsätzen** | Innenfutter mit Silberionen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 351620) | rutschhemmende PU-Laufsohle



A^omicro

711046



A^omicro

7131046

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRC
Größe 35-48 | Mikrofaser schwarz | Innenfutter mit Silberionen | Doppelklettverschluss | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 351620) | Überkappe mit kratzfester Beschichtung | rutschhemmende PU-Laufsohle



A^omicro

711047



A^omicro

7131047

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRC
Größe 35-48 | Mikrofaser weiß | Innenfutter mit Silberionen | Doppelklettverschluss | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 351620) | Überkappe mit kratzfester Beschichtung | rutschhemmende PU-Laufsohle





LIEFERBAR
3. Quartal
2020



S1

711020

S1



7131020

CE, EN ISO 20345:2011 S1, SRC
Größe 35-48 | Mikrofaser anthrazit/schwarz und 3D-Netzgewebe blau/grau | Innenfutter mit Silberionen | blauer Gummizug | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 351620) | rutschhemmende PU-Laufsohle



NEU



S1

711050

S1



7131050

CE, EN ISO 20345:2011 S1, SRC
Größe 35-48 | Mikrofaser-Velour schwarz/neonorange | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 351620) | rutschhemmende PU-Laufsohle



LIEFERBAR
4. Quartal
2020



S3

711860

S3



7131860

CE, EN ISO 20345:2011 S3, SRC
Größe 35-48 | Cordura schwarz/neongelb | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 351620) | metallfreie, durchtrittsichere Zwischensohle | rutschhemmende PU-Laufsohle



NEU



S3

A^{micro}

711827

S3

A^{micro}

7131827

CE, EN ISO 20345:2011 S3, SRC
Größe 35-48 | Mikrofaser-Textil schwarz | wasserabweisend | Innenfutter mit Silberionen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 351620) | metallfreie, durchtrittsichere Zwischensohle | rutschhemmende PU-Laufsohle





S1 **711031**

S1  **7131031**

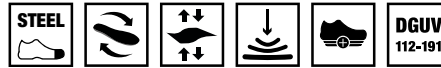
CE, EN ISO 20345:2011 S1, SRC
Größe 35-48 | Glattleder weiß **mit atmungsaktiven Air-Mesh Textileinsätzen** grau | Innenfutter mit Silberionen | Doppelklettverschluss | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 351620) | rutschhemmende PU-Laufsohle






S1 **711036**

S1  **7131036**

CE, EN ISO 20345:2011 S1, SRC
Größe 35-48 | Glattleder schwarz **mit atmungsaktiven Air-Mesh Textileinsätzen** grau | Innenfutter mit Silberionen | Doppelklettverschluss | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 351620) | rutschhemmende PU-Laufsohle






S2  **711029**

S2   **7131029**

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRC
Größe 35-48 | Mikrofaser schwarz | Innenfutter mit Silberionen | Ristbereich mit Gummizug | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 351620) | rutschhemmende PU-Laufsohle



S2  **711028**

S2   **7131028**

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRC
Größe 35-48 | Mikrofaser weiß | Innenfutter mit Silberionen | Ristbereich mit Gummizug | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 351620) | rutschhemmende PU-Laufsohle





S2

711037

S2



7131037

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRC
 Größe 35-48 | Glattleder schwarz | Innenfutter mit Silberionen |
 Ristbereich mit Gummizug | auswechselbare Active Comfort
 Einlegesohle (Art. 351620) | rutschhemmende PU-Laufsohle



S2

711032

S2






7131032

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRC
 Größe 35-48 | Glattleder weiß | Innenfutter mit Silberionen | Rist-
 bereich mit Gummizug | auswechselbare Active Comfort Einlege-
 sohle (Art. 351620) | rutschhemmende PU-Laufsohle








S2  micro **711026**

S2   micro **7131026**

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRC
Größe 35-48 | Mikrofaser weiß | Innenfutter mit Silberionen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 351620) | rutschhemmende PU-Laufsohle



S2  micro **711027**

S2   micro **7131027**

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRC
Größe 35-48 | Mikrofaser schwarz | Innenfutter mit Silberionen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 351620) | rutschhemmende PU-Laufsohle



S2 **711038**

S2  **7131038**

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRC
Größe 35-48 | Glattleder schwarz | Innenfutter mit Silberionen | Reflektorstreifen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 351620) | rutschhemmende PU-Laufsohle



S2 **711033**

S2  **7131033**

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRC
Größe 35-48 | Glattleder weiß | Innenfutter mit Silberionen | Reflektorstreifen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 351620) | rutschhemmende PU-Laufsohle



**S3****711874****S3****7131874**

CE, EN ISO 20345:2011 S3, SRC
 Größe 35-48 | Glattleder schwarz | Innenfutter mit Silberionen |
 Reflektorstreifen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle
 (Art. 351620) | metallfreie, durchtrittsichere Zwischensohle | rutsch-
 hemmende PU-Laufsohle



S3!

DURCHTRITT-
SICHERHEIT



uni6



UNI6

SCHUHVARIANTEN

- _Halbschuh und Stiefel
- _ESD
- _PASSFORM - normal



LAUFSOHLE

- _SRC-Rutschhemmung nach EN ISO 20345:2011
- _TPU-Laufsohle, abriebfest
- _Beständigkeit gegen Kraftstoff
- _Flexzonen Laufkomfort

TECHNIK

- _Antistatisch/ESD-gerecht nach EN 61340
- _KLIMAKLASSE 1 zertifiziert gemäß EN 61340-4-3



EINLEGESOHLE

- _auswechselbare Active Comfort Einlegesohle Art. 352520

weitere Infos auf Seite 76



HIGHLIGHTS

- _Erhältlich von Größe 35 - 48
- _Feuchtigkeitsabsorbierende und atmungsaktive Spezialinnenfutter
- _Zwischensohle Soft-PU
- _orthopädische Einlegesohle möglich
- _coole, klassische Turnschuhoptik

Schnürsenkel Set

- _Set in 3 Farben (rot, blau und grün), Senkellänge 80 cm für Halbschuh, Senkellänge 100 cm für Stiefel, Art. 370118 Art. 370110



weitere Infos auf Seite 77





S2

1775

S2



31775

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRC
Größe 35-48 | gestricktes Textil anthrazit | Schutz vor Spritzwasser |
Innenfutter mit Silberionen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352520) | rutschhemmende TPU-Laufsohle



S2

1772

S2



31772

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRC
Größe 35-48 | gestricktes Textil weiß | Schutz vor Spritzwasser |
Innenfutter mit Silberionen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352520) | rutschhemmende TPU-Laufsohle



S3

1676

S3



31676

CE, EN ISO 20345:2011 S3, SRC
Größe 35-48 | gestricktes Textil schwarz | Schutz vor Spritzwasser |
atmungsaktives und feuchtigkeitsabsorbierendes Mikrofaser-Innenfutter | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352520) | metallfreie, durchtrittsichere Zwischensohle | rutschhemmende TPU-Laufsohle





S2

1774

S2



31774

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRC
 Größe 35-48 | gestricktes Textil orange | Schutz vor Spritzwasser |
 Innenfutter mit Silberionen | auswechselbare Active Comfort Einlege-
 sohle (Art. 352520) | rutschhemmende TPU-Laufsohle | **inkl. blauer**
Schnürsenkel



S2

1773

S2



31773

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRC
 Größe 35-48 | gestricktes Textil blau | Schutz vor Spritzwasser |
 Innenfutter mit Silberionen | auswechselbare Active Comfort Einlege-
 sohle (Art. 352520) | rutschhemmende TPU-Laufsohle




S1
1724
S1

31724

CE, EN ISO 20345:2011 S1, SRC
 Größe 35-43 | Textil Paisley | wasserabweisend | Innenfutter mit Silberionen | austauschbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352520) | rutschhemmende TPU-Laufsohle


S2
1766
S2

31766

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRC
 Größe 35-43 | Mikrofaser weiß mit buntem Schnürteil | Innenfutter mit Silberionen | austauschbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352520) | rutschhemmende TPU-Laufsohle | **inkl. wechselbarer Senkel in weiß**


S1
1795
S1

31795

CE, EN ISO 20345:2011 S1, SRC
 Größe 35-48 | Mikrofaser weiß | atmungsaktives und feuchtigkeitsabsorbierendes Mikrofaser-Innenfutter | austauschbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352520) | rutschhemmende TPU-Laufsohle


S1
1796
S1

31796

CE, EN ISO 20345:2011 S1, SRC
 Größe 35-48 | Mikrofaser schwarz | atmungsaktives und feuchtigkeitsabsorbierendes Mikrofaser-Innenfutter | austauschbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352520) | rutschhemmende TPU-Laufsohle





S3

1629



S3

1628

S3



31629

S3



31628

CE, EN ISO 20345:2011 S3, SRC
 Größe 35-48 | Mikrofaser-Textil weiß mit Aufdruck | wasserabweisend | Innenfutter mit Silberionen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352520) | metallfreie, durchtrittsichere Zwischensohle | rutschhemmende TPU-Laufsohle

CE, EN ISO 20345:2011 S3, SRC
 Größe 35-48 | Mikrofaser-Textil schwarz mit Aufdruck | wasserabweisend | Innenfutter mit Silberionen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352520) | metallfreie, durchtrittsichere Zwischensohle | rutschhemmende TPU-Laufsohle



**S3**

DURCHTRITTSICHERHEIT

**S3****1641****S3****31641**

CE, EN ISO 20345:2011 S3, SRC
 Größe 35-48 | Mikrofaser schwarz | Innenfutter mit Silberionen |
 Ristbereich mit Gummizug | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352520) | metallfreie, durchtrittsichere Zwischensohle | rutschhemmende TPU-Laufsohle

**S2****1740****S2****31740**

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRC
 Größe 35-48 | Mikrofaser weiß | Innenfutter mit Silberionen |
 Ristbereich mit Gummizug | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352520) | rutschhemmende TPU-Laufsohle

**S2****1741****S2****31741**

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRC
 Größe 35-48 | Mikrofaser schwarz | Innenfutter mit Silberionen |
 Ristbereich mit Gummizug | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352520) | rutschhemmende TPU-Laufsohle





S2

1750

S2



31750

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRC
Größe 35-48 | Glattleder weiß | atmungsaktives und feuchtigkeitsabsorbierendes Mikrofaser-Innenfutter | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352520) | rutschhemmende TPU-Laufsohle



S2

1751

S2



31751

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRC
Größe 35-48 | Glattleder schwarz | atmungsaktives und feuchtigkeitsabsorbierendes Mikrofaser-Innenfutter | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352520) | rutschhemmende TPU-Laufsohle



**S1****1760****S1****31760**

CE, EN ISO 20345:2011 S1, SRC
 Größe 35-48 | Funktionsleder in Wabendesign weiß | wasserabweisend | kratzfest | Innenfutter mit Silberionen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352520) | rutschhemmende TPU-Laufsohle

**S2****1761****S2****31761**

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRC
 Größe 35-48 | Funktionsleder in Wabendesign schwarz | wasserabweisend | kratzfest | Innenfutter mit Silberionen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352520) | rutschhemmende TPU-Laufsohle

**S1****1762****S1****31762**

CE, EN ISO 20345:2011 S1, SRC
 Größe 35-48 | Funktionsleder in Wabendesign blau | wasserabweisend | kratzfest | Innenfutter mit Silberionen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352520) | rutschhemmende TPU-Laufsohle

**S1****1763****S1****31763**

CE, EN ISO 20345:2011 S1, SRC
 Größe 35-48 | Funktionsleder marine | wasserabweisend | kratzfest | Innenfutter mit Silberionen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352520) | rutschhemmende TPU-Laufsohle




**S3****1765****S3****31765**



CE, EN ISO 20345:2011 S3, SRC

Größe 35-48 | Funktionsleder in Wabendesign schwarz | wasserabweisend | kratzfest | Innenfutter mit Silberionen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352520) | metallfreie, durchtrittsichere Zwischensohle | rutschhemmende TPU-Laufsohle








S2  **1780**

S2   **31780**

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRC
 Größe 35-48 | Mikrofaser weiß | Innenfutter mit Silberionen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352520) | rutschhemmende TPU-Laufsohle



S2  **1781**

S2   **31781**

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRC
 Größe 35-48 | Mikrofaser schwarz | Innenfutter mit Silberionen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352520) | rutschhemmende TPU-Laufsohle



**ART. 1780 MIT
 BLAUEM SCHNÜRSENKEL**

Schnürsenkel Set Art. 370118,
 weitere Infos auf Seite 81



**S2**
 A micro
1786**S2**
 A micro
31786

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRC

Größe 35-48 | Mikrofaser weiß/blau | Innenfutter mit Silberionen |
auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352520) |
rutschhemmende TPU-Laufsohle**S2**
 A micro
1787**S2**
 A micro
31787

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRC

Größe 35-48 | Mikrofaser weiß/schwarz | Innenfutter mit Silber-
ionen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352520) |
rutschhemmende TPU-Laufsohle



S1 **1730**

S1  **31730**

CE, EN ISO 20345:2011 S1, SRC - **AUSLAUFMODELL**
 Größe 35-48 | Glattleder weiß, **mikroperforiert** | Innenfutter mit Silberionen | Reflektorstreifen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352520) | rutschhemmende TPU-Laufsohle



S1 **1731**

S1  **31731**

CE, EN ISO 20345:2011 S1, SRC
 Größe 35-48 | Glattleder schwarz, **mikroperforiert** | Innenfutter mit Silberionen | Reflektorstreifen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352520) | rutschhemmende TPU-Laufsohle



S1 **1721**

S1  **31721**

CE, EN ISO 20345:2011 S1, SRC
 Größe 35-48 | Velours schwarz **mit atmungsaktiven Textileinsätzen** | Innenfutter mit Silberionen | Reflektorstreifen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352520) | rutschhemmende TPU-Laufsohle



S2 **1771**

S2  **31771**

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRC
 Größe 35-48 | Glattleder schwarz | Innenfutter mit Silberionen | Reflektorstreifen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352520) | rutschhemmende TPU-Laufsohle



**S2****1790****S2****31790**

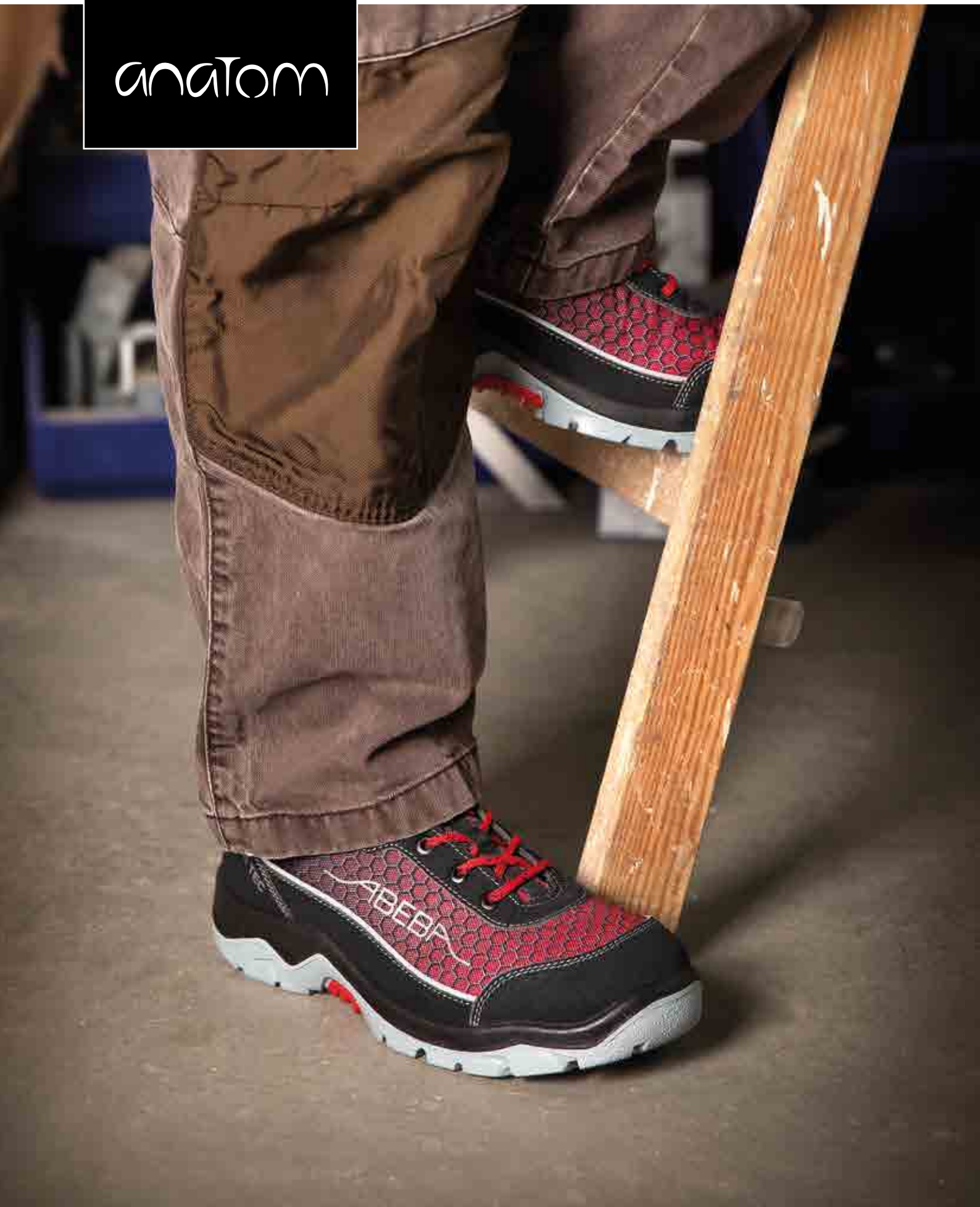
CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRC
Größe 35-48 | Glattleder weiß/grau | kratzfeste Beschichtung im Zehen- und Fersenbereich | Innenfutter mit Silberionen | Reflektorstreifen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352520) | rutschhemmende TPU-Laufsohle

**S2****1792****S2****31792**

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRC
Größe 35-48 | Glattleder schwarz/rot | kratzfeste Beschichtung im Zehen- und Fersenbereich | Innenfutter mit Silberionen | Reflektorstreifen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352520) | rutschhemmende TPU-Laufsohle



anatom



ANATOM

SICHERHEIT MIT OPTIMALEM TRAGEKOMFORT

SCHUHVARIANTEN

- _Clog, Halbschuh und Stiefel
- _ESD
- _PASSFORM - breit



LAUF SOHLE

- _SRC-Rutschhemmung nach EN ISO 20345:2011
- _PU-Laufsohle abriebfest
- _Selbstreinigendes Profil
- _Torsionsgelenk aus TPU
- _Umknickschutz hohe Seitenstabilität
- _Beständigkeit gegen Kraftstoff



HIGHLIGHTS

- _Erhältlich von Größe 36 - 52
- _Feuchtigkeitsabsorbierendes Spezialinnenfutter
- _orthopädische Einlegesohle möglich
- _Sohlenerhöhung möglich (außer S3 und S1P Modelle)
- _breite Passform

EINLEGESOHLE

- _auswechselbare Active Comfort Einlegesohle
- Art. 352420 offen
Art. 352320 geschlossen



weitere Infos auf Seite 76

TECHNIK

- _Antistatisch/ESD-gerecht nach EN 61340-5-1
- _KLIMAKLASSE 1 zertifiziert gemäß EN 61340-4-3

- _ASYMMETRISCHE FERSE



- _FERSENRIEMEN feststehend, verstellbar



Schnürsenkel Set

- _Set in 3 Farben (rot, blau und grün), Senkellänge 80 cm für Halbschuh, Senkellänge 100 cm für Stiefel, Art. 370118, Art. 370110



weitere Infos auf Seite 77



S1P

2283

S1P



32283

CE, EN ISO 20345:2011 S1P, SRC
Größe 36-52 | Cordura® Textil gelb/grün mit Punktemuster | wasserabweisend, abrieb- und reißfest | Innenfutter mit Silberionen | Reflektorstreifen | Doppelklettverschluss | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352320) | metallfreie, durchtrittsichere Zwischensohle | rutschhemmende PU/PU-Laufsohle



S1P

2282

S1P



32282

CE, EN ISO 20345:2011 S1P, SRC
Größe 36-48 | Cordura® Textil blau mit Punktemuster | wasserabweisend, abrieb- und reißfest | Innenfutter mit Silberionen | Reflektorstreifen | Doppelklettverschluss | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352320) | metallfreie, durchtrittsichere Zwischensohle | rutschhemmende PU/PU-Laufsohle



S3

2251

S3



32251

CE, EN ISO 20345:2011 S3, SRC
Größe 36-52 | Cordura® Textil gelb/grün mit Punktemuster | wasserabweisend, abrieb- und reißfest | Innenfutter mit Silberionen | Reflektorstreifen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352320) | metallfreie, durchtrittsichere Zwischensohle | rutschhemmende PU/PU-Laufsohle



S3

2252

S3



32252

CE, EN ISO 20345:2011 S3, SRC
Größe 36-48 | Cordura® Textil blau mit Punktemuster | wasserabweisend, abrieb- und reißfest | Innenfutter mit Silberionen | Reflektorstreifen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352320) | metallfreie, durchtrittsichere Zwischensohle | rutschhemmende PU/PU-Laufsohle



S1P / S3
DURCHTRITTSICHERHEIT


★★★
LIEFERBAR
3. Quartal
2020


S3
2257
S3

32257

CE, EN ISO 20345:2011 S3, SRC
Größe 36-48 | Cordura® Textil orange mit Punktemuster | wasserabweisend, abrieb- und reißfest | Innenfutter mit Silberionen | Reflektorstreifen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352320) | metallfreie, durchtrittssichere Zwischensohle | rutschhemmende PU/PU-Laufsohle



NEU


S3
2238
S3

32238

CE, EN ISO 20345:2011 S3, SRC
Größe 36-48 | Cordura® Textil rot/schwarz mit Wabenmuster | wasserabweisend, abrieb- und reißfest | Innenfutter mit Silberionen | Reflektorstreifen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352320) | metallfreie, durchtrittssichere Zwischensohle | rutschhemmende PU/PU-Laufsohle





SB **2120**



SB **2125**

SB **32120**

SB **32125**

CE, EN ISO 20345:2011 SB, A, E, FO, SRC
Größe 36-52 | Mikrofaser weiß | Innenfutter mit Silberionen |
Fersenriemen feststehend, verstellbar | Ristbereich verstellbar, mit
Gummizug | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art.
352420) | rutschhemmende PU-Laufsohle

CE, EN ISO 20345:2011 SB, A, E, FO, SRC
Größe 36-52 | Mikrofaser schwarz | Innenfutter mit Silberionen |
Fersenriemen feststehend, verstellbar | Ristbereich verstellbar, mit
Gummizug | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art.
352420) | rutschhemmende PU-Laufsohle



S1 **2615**



S1 **2616**

S1 **32615**

CE, EN ISO 20345:2011 S1, SRC
Größe 36-50 | Mikrofaser schwarz, **perforiert** | Innenfutter mit
Silberionen | Doppelklettverschluss | Reflektorstreifen | aus-
wechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352320) | rutsch-
hemmende PU-Laufsohle

CE, EN ISO 20345:2011 S1, SRC
Größe 36-50 | Mikrofaser weiß, **perforiert** | Innenfutter mit Silberio-
nen | Doppelklettverschluss | Reflektorstreifen | auswechselbare
Active Comfort Einlegesohle (Art. 352320) | rutschhemmende
PU-Laufsohle





2626

CE, EN ISO 20345:2011 S1, SRC
Größe 36-52 | Mikrofaser weiß **mit atmungsaktiven Textileinsätzen** | Innenfutter mit Silberionen | Reflektorstreifen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352320) | rutschhemmende PU-Laufsohle



2140

32140

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRC
Größe 36-48 | Mikrofaser weiß | Innenfutter mit Silberionen | Doppelklettverschluss | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352320) | rutschhemmende PU-Laufsohle



2130

32130

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRC
Größe 36-52 | Mikrofaser weiß | Innenfutter mit Silberionen | Ristbereich verstellbar, mit Gummizug | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352320) | rutschhemmende PU-Laufsohle




2135



32135

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRC
Größe 36-52 | Mikrofaser schwarz | Innenfutter mit Silberionen | Ristbereich verstellbar, mit Gummizug | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352320) | rutschhemmende PU-Laufsohle








S2  **2136**

S2   **32136**

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRC
Größe 36-50 | Mikrofaser schwarz | Innenfutter mit Silberionen |
auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352320) |
rutschhemmende PU-Laufsohle






S2  **2131**

S2   **32131**

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRC
Größe 36-50 | Mikrofaser weiß | Innenfutter mit Silberionen |
auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352320) |
rutschhemmende PU-Laufsohle



S3  **2236**

S3   **32236**

CE, EN ISO 20345:2011 S3, SRC
Größe 36-48 | Mikrofaser schwarz | Innenfutter mit Silberionen |
auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352320) |
metallfreie, durchtrittsichere Zwischensohle | rutschhemmende
PU-Laufsohle



**S2**

2172**S2**

32172

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRC

Größe 36-50 | Mikrofaser weiß | Innenfutter mit Silberionen | kratz-
feste Beschichtung im Zehen- und Fersenbereich | Reflektorstreifen
| auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352320) |
rutschhemmende PU-Laufsohle

**S2**

2171**S2**

32171

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRC

Größe 36-50 | Mikrofaser schwarz | Innenfutter mit Silberionen |
kratzfeste Beschichtung im Zehen- und Fersenbereich | Reflektor-
streifen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art.
352320) | rutschhemmende PU-Laufsohle

**S3**

2281**S3**

32281

CE, EN ISO 20345:2011 S3, SRC

Größe 36-48 | Mikrofaser schwarz | **kälteisolierendes** Innenfutter |
3-fach Klettverschluss | gepolsterter Knöchelbereich | Reflektor-
streifen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art.
352320) | metallfreie, durchtrittsichere Zwischensohle | rutschhem-
mende PU-Laufsohle

**S3**

2280**S3**

32280

CE, EN ISO 20345:2011 S3, SRC

Größe 36-48 | Mikrofaser weiß | **kälteisolierendes** Innenfutter |
3-fach Klettverschluss | gepolsterter Knöchelbereich | Reflektor-
streifen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art.
352320) | metallfreie, durchtrittsichere Zwischensohle | rutschhem-
mende PU-Laufsohle



**32189**

CE, EN ISO 20345:2011 S1, SRC
 Größe 36-52 | Velours schwarz **mit atmungsaktivem Textil** |
 Innenfutter mit Silberionen | Ristbereich verstellbar | Reflektorstreifen
 | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352320) |
 rutschhemmende PU-Laufsohle

**1122**

CE, EN ISO 20345:2011 S1, SRC
 Größe 36-50 | Velours schwarz **mit atmungsaktivem Textil** |
 Innenfutter mit Silberionen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352320) |
 rutschhemmende PU-Laufsohle

**32147**

CE, EN ISO 20345:2011 S1, SRC
 Größe 36-50 | Velours marine **mit atmungsaktivem Textil** | Innen-
 futter mit Silberionen | kratzfeste Beschichtung im Fersenbereich |
 Reflektorstreifen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art.
 352320) | rutschhemmende PU-Laufsohle

**2156****32156**

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRC
 Größe 36-50 | Glattleder schwarz | Innenfutter mit Silberionen |
 kratzfeste Beschichtung im Zehen- und Fersenbereich | Reflektorstreifen |
 auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352320) |
 rutschhemmende PU-Laufsohle





S2

2168

S2



32168



CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRC

Größe 36-50 | Glattleder schwarz | Innenfutter mit Silberionen | kratzfeste Beschichtung im Zehen- und Fersenbereich | Reflektorstreifen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352320) | rutschhemmende PU-Laufsohle



S2

2169

S2



32169



CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRC

Größe 36-50 | Glattleder schwarz | Innenfutter mit Silberionen | kratzfeste Beschichtung im Zehen- und Fersenbereich | Reflektorstreifen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352320) | **Niederschnitt (Knöchelhöhe)** | rutschhemmende PU-Laufsohle



32289

CE, EN ISO 20345:2011 S1P, SRC
Größe 36-48 | Velours schwarz **mit atmungsaktivem Textil** | Innenfutter mit Silberionen | Ristbereich verstellbar | Reflektorstreifen | austauschbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352320) | metallfreie, durchtrittsichere Zwischensohle | rutschhemmende PU-Laufsohle



32247

CE, EN ISO 20345:2011 S1P, SRC
Größe 36-48 | Velours marine **mit atmungsaktivem Textil** | Innenfutter mit Silberionen | kratzfeste Beschichtung im Fersenbereich | Reflektorstreifen | austauschbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352320) | metallfreie, durchtrittsichere Zwischensohle | rutschhemmende PU-Laufsohle



A[®]micro

2290



A[®]micro

32290

CE, EN ISO 20345:2011 S1P, SRC
Größe 36-48 | Mikrofaser grau/blau mit **atmungsaktivem Textil** | atmungsaktives Mesh Innenfutter | austauschbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352320) | metallfreie, durchtrittsichere Zwischensohle | rutschhemmende PU-Laufsohle



S1P

DURCHTRITTSICHERHEIT







S3

2256

S3 

32256

CE, EN ISO 20345:2011 S3, SRC
Größe 36-52 | Glattleder schwarz | Innenfutter mit Silberionen | kratzfeste Beschichtung im Zehen- und Fersenbereich | Reflektorstreifen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352320) | metallfreie, durchtrittsichere Zwischensohle | rutschhemmende PU-Laufsohle



S1P 

32243

CE, EN ISO 20345:2011 S1P, SRC
Größe 36-48 | Glattleder schwarz **mit atmungsaktivem Textil** in gelb/grünem Design | Innenfutter mit Silberionen | Reflektorstreifen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352320) | metallfreie, durchtrittsichere Zwischensohle | rutschhemmende PU-Laufsohle



**S3****2268****S3****32268**

CE, EN ISO 20345:2011 S3, SRC

Größe 36-52 | Glattleder schwarz | Innenfutter mit Silberionen | kratzfeste Beschichtung im Zehen- und Fersenbereich | Reflektorstreifen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352320) | metallfreie, durchtrittsichere Zwischensohle | rutschhemmende PU-Laufsohle


DGUV
112-191
**S3****32270**

CE, EN ISO 20345:2011 S3, SRC

Größe 36-48 | Glattleder schwarz in gelb/grünem Design | Innenfutter mit Silberionen | kratzfeste Beschichtung im Zehen- und Fersenbereich | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352320) | metallfreie, durchtrittsichere Zwischensohle | rutschhemmende PU-Laufsohle


DGUV
112-191

CRAWLER



CRAWLER

SCHUHVARIANTEN

- _Clog, Halbschuh und Stiefel
- _ESD
- _PASSFORM - breit



LAUFSOHLE

- _SRC-Rutschhemmung nach EN ISO 20345:2011
- _TPU-Laufsohle abriebfest
- _Komfortable Dämpfung und hohe Flexibilität
- _Gelenkstabilisator
- _Auftritt- und Abrollverhalten durch Flexzonen optimiert



HIGHLIGHTS

- _Erhältlich von Größe 35 - 48
- _Feuchtigkeitsabsorbierendes Spezialinnenfutter
- _PU-Zwischensohle, geschäumt
- _orthopädische Einlegesohle möglich
- _Zehenschutzkappe in Stahl, Aluminium und Composite

EINLEGESOHLE

- _auswechselbare Active Comfort Einlegesohle
- Art. 351920 geschlossen Alu/Stahl
Art. 352020 offen Alu Clog
Art. 351820 Composite



weitere Infos auf Seite 76

TECHNIK

- _Antistatisch/ESD-gerecht nach EN 61340-5-1
- _KLIMAKLASSE 1 zertifiziert gemäß EN 61340-4-3

- _ASYMMETRISCHE FERSE



- _FERSENRIEMEN feststehend, verstellbar



Schnürsenkel Set

- _Set in 3 Farben (rot, blau und grün), Senkellänge 80 cm für Halbschuh, Senkellänge 100 cm für Stiefel, Art. 370118, Art. 370110



weitere Infos auf Seite 77



CRAWLER

ALU

MIKRO
FASER



SB

A^{micro}

4555

SB



A^{micro}

34555

SB

A^{micro}

4556

SB



A^{micro}

34556

CE, EN ISO 20345:2011 SB, A, E, FO, SRC
Größe 36-48 | Mikrofaser weiß | kratzfeste Beschichtung im Zehenbereich | Innenfutter mit Silberionen | Fersenriemen feststehend, verstellbar | Ristbereich verstellbar, mit Gummizug | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352020) | **Alu-Zehenkappe** | rutschhemmende TPU-Laufsohle

CE, EN ISO 20345:2011 SB, A, E, FO, SRC
Größe 36-48 | Mikrofaser schwarz | kratzfeste Beschichtung im Zehenbereich | Innenfutter mit Silberionen | Fersenriemen feststehend, verstellbar | Ristbereich verstellbar, mit Gummizug | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 352020) | **Alu-Zehenkappe** | rutschhemmende TPU-Laufsohle





S2

4500

S2



34500

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRC
Größe 36-48 | Mikrofaser weiß/grau | Schaft aus einem Stück |
Innenfutter mit Silberionen | Reflektorstreifen | auswechselbare
Active Comfort Einlegesohle (Art. 351920) | **Alu-Zehenkappe** |
rutschhemmende TPU-Laufsohle



S2

4501

S2



34501

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRC
Größe 36-48 | Mikrofaser schwarz/blau | Schaft aus einem Stück |
Innenfutter mit Silberionen | Reflektorstreifen | auswechselbare
Active Comfort Einlegesohle (Art. 351920) | **Alu-Zehenkappe** |
rutschhemmende TPU-Laufsohle



S2

4502

S2



34502

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRC
Größe 36-48 | Mikrofaser schwarz/rot | Schaft aus einem Stück |
Innenfutter mit Silberionen | Reflektorstreifen | auswechselbare
Active Comfort Einlegesohle (Art. 351920) | **Alu-Zehenkappe** |
rutschhemmende TPU-Laufsohle



S3

DURCHTRITTSICHERHEIT



S3



34803

CE, EN ISO 20345:2011 S3, SRC
Größe 36-48 | Mikrofaser schwarz/gelb | Schaft aus einem Stück |
Innenfutter mit Silberionen | Reflektorstreifen | auswechselbare
Active Comfort Einlegesohle (Art. 351920) | metallfreie, durchtritt-
sichere Zwischensohle | **Alu-Zehenkappe** | rutschhemmende
TPU-Laufsohle





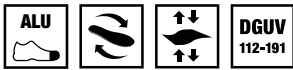
S1

4541

S1 

34541

CE, EN ISO 20345:2011 S1, SRC
Größe 36-48 | Velours schwarz/blau **mit atmungsaktivem Textil** | kratzfeste Beschichtung im Zehen- und Fersenbereich | Innenfutter mit Silberionen | Ristbereich verstellbar | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 351920) | **Alu-Zehenkappe** | rutschhemmende TPU-Laufsohle



S1

4581

S1 

34581

CE, EN ISO 20345:2011 S1, SRC
Größe 36-48 | Velours schwarz/blau | Innenfutter mit Silberionen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 351920) | **Alu-Zehenkappe** | rutschhemmende TPU-Laufsohle





S1

4571

S1



34571

CE, EN ISO 20345:2011 S1, SRC

Größe 36-48 | Velours schwarz/blau **mit atmungsaktivem Textil** | kratzfeste Beschichtung im Zehen- und Fersenbereich | Innenfutter mit Silberionen | Reflektorstreifen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 351920) | **Alu-Zehenkappe** | rutschhemmende TPU-Laufsohle



S3

DURCHTRITTSICHERHEIT



S3

4876

S3



34876

CE, EN ISO 20345:2011 S3, SRC

Größe 36-48 | Glattleder schwarz | kratzfeste Beschichtung im Zehen- und Fersenbereich | Innenfutter mit Silberionen | Reflektorstreifen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 351920) | metallfreie, durchtrittssichere Zwischensohle | **Alu-Zehenkappe** | rutschhemmende TPU-Laufsohle



CRAWLER

STAHL

S3

DURCHTRITTSICHERHEIT





S2

4621

S2



34621

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRC
Größe 36-48 | Velours schwarz/blau | kratzfeste Beschichtung im Zehen- und Fersenbereich | Innenfutter mit Silberionen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 351920) | **Stahl-Zehenkappe** | rutschhemmende TPU-Laufsohle



S2

4651

S2



34651

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRC
Größe 36-48 | Velours schwarz/blau | kratzfeste Beschichtung im Zehen- und Fersenbereich | Innenfutter mit Silberionen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 351920) | **Stahl-Zehenkappe** | rutschhemmende TPU-Laufsohle



S3

34222



CE, EN ISO 20345:2011 S3, SRC
Größe 36-48 | Glattleder grau/gelb | kratzfeste Beschichtung im Zehen- und Fersenbereich | Innenfutter mit Silberionen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 351920) | metallfreie, durchtrittsichere Zwischensohle | **Stahl-Zehenkappe** | rutschhemmende TPU-Laufsohle



S3

34252



CE, EN ISO 20345:2011 S3, SRC
Größe 36-48 | Glattleder grau/gelb | kratzfeste Beschichtung im Zehen- und Fersenbereich | Innenfutter mit Silberionen | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 351920) | metallfreie, durchtrittsichere Zwischensohle | **Stahl-Zehenkappe** | rutschhemmende TPU-Laufsohle



CRAWLER

COMPOSITE





S1

4721

S1



34721

CE, EN ISO 20345:2011 S1, SRC - **AUSLAUFMODELL**
 Größe 35-47 | Glattleder schwarz/gelb, **perforiert** | kratzfeste Beschichtung im Zehen- und Fersenbereich | Innenfutter mit Silberionen | auswechselbare acc Wave Einlegesohle | **Kunststoff-Zehenkappe** | rutschhemmende TPU-Laufsohle



S1P

4920

S1P



34920

CE, EN ISO 20345:2011 S1P, SRC
 Größe 39-47 | Velours Mikrofaser schwarz/blau, **perforiert** | atmungsaktives Innenfutter blau | auswechselbare Active Comfort Einlegesohle (Art. 351820) | **Kunststoff-Zehenkappe** | metallfreie durchtrittsichere Zwischensohle | rutschhemmende TPU-Laufsohle



S1P

DURCHTRITTSICHERHEIT



Static Control



STATIC CONTROL

SCHUH VARIANTEN

- **_Halbschuh und Stiefel**
- **_ESD**
- **_PASSFORM - normal**



LAUF SOHLE

- **_SRA-Rutschhemmung** nach EN ISO 20345:2011
- **_Gummilaufohle** optimale Haftung
- **_Torsionsgelenk** aus harter Gummimischung
- **_Umknickschutz** hohe Seitenstabilität
- **_Beständigkeit** gegen Säure, Laugen und Kraftstoff

HIGHLIGHTS

- **_Erhältlich** von Größe 36 - 47
- **_Mcc-Kunststoffkappe** (200 Joule)
- **_metallfrei**
- **_PU-Zwischensohle**
- **_bessere Sichtbarkeit** durch Signalfarben und Reflektoren



EINLEGESOHLE

- **_auswechselbare acc Wave Einlegesohle**
Art. 3553

weitere Infos auf Seite 76

TECHNIK

- **_Antistatisch/ESD-gerecht** nach EN 61340-5-1
- **_KLIMAKLASSE 1** zertifiziert gemäß EN 61340-4-3

Schnürsenkel Set

- **_Set in 3 Farben** (rot, blau und grün),
Senkellänge 80 cm für Halbschuh,
Senkellänge 100 cm für Stiefel,
Art. 370118
Art. 370110



weitere Infos auf Seite 77





1275

CE, EN ISO 20345:2011 S1, SRA
Größe 36-47 | Leder schwarz mit kratzfester Carbon-Beschichtung und **atmungsaktiven Air-Mesh Textileinsätzen** | Innenfutter mit Silberionen | Doppelklettverschluss | Reflektorstreifen | auswechselbare acc Wave Einlegesohle (Art. 3553) | rutschhemmende Gummi-Laufsohle



31378

CE, EN ISO 20345:2011 S1, SRA
Größe 36-47 | Velours anthrazit **mit atmungsaktiven Air-Mesh Textileinsätzen** | Innenfutter mit Silberionen | Doppelklettverschluss | Reflektorstreifen | auswechselbare acc Wave Einlegesohle (Art. 3553) | rutschhemmende Gummi-Laufsohle



1272

CE, EN ISO 20345:2011 S1, SRA
Größe 36-47 | Glattleder/Velours schwarz **mit atmungsaktiven Air-Mesh Textileinsätzen** | Innenfutter mit Silberionen | Reflektorstreifen | auswechselbare acc Wave Einlegesohle (Art. 3553) | rutschhemmende Gummi-Laufsohle



31366

CE, EN ISO 20345:2011 S1, SRA
Größe 36-47 | Velours anthrazit | Innenfutter mit Silberionen | Reflektorstreifen | auswechselbare acc Wave Einlegesohle (Art. 3553) | rutschhemmende Gummi-Laufsohle







S2  

31392

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRA
Größe 36-47 | Mikrofaser weiß | Innenfutter mit Silberionen | Ristbereich mit Gummizug | auswechselbare acc Wave Einlegesohle (Art. 3553) | rutschhemmende Gummi-Laufsohle



S2 

31362

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRA
Größe 36-47 | Glattleder schwarz | Innenfutter mit Silberionen | Reflektorstreifen | auswechselbare acc Wave Einlegesohle (Art. 3553) | rutschhemmende Gummi-Laufsohle



S2 

31361

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRA
Größe 36-47 | Glattleder weiß | Innenfutter mit Silberionen | Reflektorstreifen | auswechselbare acc Wave Einlegesohle (Art. 3553) | rutschhemmende Gummi-Laufsohle





S3

**METALLFREIE
DURCHTRITTSICHERHEIT**



31474

CE, EN ISO 20345:2011 S3, SRA
Größe 36-47 | Glattleder schwarz in gelb/grünem Design | Innenfuter mit Silberionen | Reflektorstreifen | auswechselbare acc Wave Einlegesohle (Art. 3553) | metallfreie, durchtrittsichere Zwischensohle | rutschhemmende Gummi-Laufsohle



31475

CE, EN ISO 20345:2011 S3, SRA
Größe 36-47 | Glattleder schwarz in gelb/grünem Design | Innenfuter mit Silberionen | Reflektorstreifen | auswechselbare acc Wave Einlegesohle (Art. 3553) | metallfreie, durchtrittsichere Zwischensohle | rutschhemmende Gummi-Laufsohle



BUSINESS MEN



BUSINESS MEN

DER SICHERHEITSSCHUH FÜR GEHOBENE ANSPRÜCHE

SCHUHVARIANTEN

- _Halbschuh
- _ESD
- _PASSFORM - normal



TECHNIK

- _ESD-gerecht
nach EN 61340

HIGHLIGHTS

- _Erhältlich von Größe 36 - 48
- _Stahlkappe (200 Joule) nach
DIN EN 12568
- _Atmungsaktives und
feuchtigkeitsabsorbierendes
Spezialinnenfutter
- _Öl- und benzinbeständig
- _Hydrophobiertes Rindsleder

**33230**

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRA
Größe 36-48 | Glattleder schwarz | atmungsaktives und feuchtigkeitsabsorbierendes Mikrofaser-Innenfutter | rutschhemmende ESD-gerechte Gummi-Laufsohle

**33240**

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRA
Größe 36-48 | Glattleder schwarz | atmungsaktives und feuchtigkeitsabsorbierendes Mikrofaser-Innenfutter | rutschhemmende ESD-gerechte Gummi-Laufsohle



Protektor S.A.



LAUF SOHLE

- Antistatisch
- SRC-Rutschhemmung
nach EN ISO 20345:2011
- PU-Laufsohle abriebfest

Schnürsenkel Set

- Set in 3 Farben (rot, blau und grün),
Senkellänge 80 cm für Halbschuh,
Senkellänge 100 cm für Stiefel,
Art. 370118
Art. 370110

NEU



weitere Infos
auf Seite 77

HIGHLIGHTS

- Erhältlich von Größe 36 - 48
- Herausnehmbare Einlegesohle

SCHUH- VARIANTEN

- Halbschuh und Stiefel
- PASSFORM - normal





S2

1600

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRC
Größe 36-48 | Glattleder weiß | Innenfutter Leder | rutschhemmende PU-Laufsohle



S2

1602

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRC
Größe 36-48 | Glattleder schwarz | Innenfutter Leder | rutschhemmende PU-Laufsohle



S2

1632

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRC
Größe 36-48 | Glattleder schwarz | Innenfutter Leder | gepolsterter Knöchelbereich | Reflektorstreifen | rutschhemmende PU-Laufsohle



S2

1630

CE, EN ISO 20345:2011 S2, SRC
Größe 36-48 | Glattleder weiß | Innenfutter Leder | gepolsterter Knöchelbereich | Reflektorstreifen | rutschhemmende PU-Laufsohle





S3

2232

CE, EN ISO 20345:2011 S3, SRC
Größe 36-48 | Glattleder schwarz | Innenfutter Leder | Doppelklettverschluss | durchtrittsichere Stahlzwischensohle | rutschhemmende PU-Laufsohle



S3

2230

CE, EN ISO 20345:2011 S3, SRC
Größe 36-48 | Glattleder weiß | Innenfutter Leder | Doppelklettverschluss | durchtrittsichere Stahlzwischensohle | rutschhemmende PU-Laufsohle



S3

1610

CE, EN ISO 20345:2011 S3, SRC
Größe 36-48 | Glattleder weiß | Innenfutter Leder | durchtrittsichere Stahlzwischensohle | rutschhemmende PU-Laufsohle



S3

1635

CE, EN ISO 20345:2011 S3, SRC
Größe 36-48 | Glattleder weiß | Innenfutter Leder | gepolsterter Knöchelbereich | Reflektorstreifen | durchtrittsichere Stahlzwischensohle | rutschhemmende PU-Laufsohle





**ART. 1600 MIT
ROTEM SCHNÜRSENKEL**

Schnürsenkel Set Art. 370118,
weitere Infos auf Seite 77

S3

DURCHTRITTSICHERHEIT



S3

1645

CE, EN ISO 20345:2011 S3, SRC
Größe 36-48 | Glattleder weiß | Innenfutter Leder | 3-fach Klettverschluss | gepolsterter Knöchelbereich | Reflektorstreifen | durchtrittsichere Stahlzwischensohle | rutschhemmende PU-Laufsohle



S3

1655

CE, EN ISO 20345:2011 S3, SRC
Größe 36-48 | Glattleder schwarz | Innenfutter Leder | 3-fach Klettverschluss | gepolsterter Knöchelbereich | Reflektorstreifen | durchtrittsichere Stahlzwischensohle | rutschhemmende PU-Laufsohle



EINLEGESOHLN

ACTIVE COMFORT

auswechselbare Active Comfort Einlegesohle | mit geruchshemmender Aktivkohle | gute Dämpfung | nimmt Feuchtigkeit auf und gibt sie nach außen ab | antibakteriell | leicht | antistatisch bzw. ESD-gerecht nach EN 61340

351720 »x-light«	offen	Größe 35–48
351620 »x-light«	geschlossen	Größe 35–48
352520 »uni6«		Größe 35–48
352420 »anatom«	offen	Größe 36–52
352320 »anatom«	geschlossen	Größe 36–52
352020 »crawler Alu«	offen	Größe 36–48
351920 »crawler Alu«	geschlossen	Größe 36–48
351920 »crawler Stahl«		Größe 36–48
351820 »crawler Composite«		Größe 39–47



ACC WAVE

auswechselbare acc Wave Einlegesohle (air clima comfort) | schont Muskeln, Bänder, Gelenke und Wirbelsäule | flächig dämpfungsaktiv | klimatisierend und komfortabel | antistatisch bzw. ESD-gerecht nach EN 61340

3553 »Static Control«	Größe 36–47
-----------------------	-------------



SCHNÜRSENKEL SET



SCHNÜRSENEKL SET

Set in 3 Farben (rot, blau und grün)

370118	(Schnürhalbschuh)	Senkellänge 80 cm
370110	(Stiefel)	Senkellänge 100 cm



TECHNISCHE INFORMATIONEN

GRUNDANFORDERUNGEN | AUSZUG

	EN ISO 20347 BERUFSSCHUHE	EN ISO 20345 SICHERHEITSSCHUHE
Rutschhemmung (SRA, SRB oder SRC)	OB	SB
Energieaufnahme der Zehenkappe	–	200 Joule

ZUSATZANFORDERUNGEN

Geschlossener Fersenbereich Antistatik Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich	01	S1
wie O1 zusätzlich Wasserdurchtritt und Wasseraufnahme	02	S2
wie O2 zusätzlich Durchtrittssicherheit und profilierte Laufsohle	03	S3

ANFORDERUNGEN | NORM

	OB	01	02	03	SB	S1	S2	S3
GRUNDANFORDERUNGEN AUSZUG								
Zehenschutz (200 Joule)					●	●	●	●
Rutschhemmung (SRA, SRB oder SRC)	●	●	●	●	●	●	●	●

ZUSATZANFORDERUNGEN | AUSZUG

Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich	E	○	●	●	●	○	●	●	●
Wärmeisolierung des Sohlenkomplexes	HI	○	○	○	○	○	○	○	○
Kälteisolierung des Sohlenkomplexes	CI	○	○	○	○	○	○	○	○
Durchtrittssicherheit	P	○	○	○	●	○	○	○	●
Antistatische Schuhe	A	○	●	●	●	○	●	●	●
Kraftstoffbeständigkeit der Laufsohle	F0	○	○	○	○	○	●	●	●

● vorgeschriebene Anforderung

○ Anforderung kann erfüllt sein, ist aber nicht vorgeschrieben

O = Occupational shoes (Berufsschuhe)

S = Safety shoes (Sicherheitsschuhe)

RUTSCHHEMMUNG NACH EN ISO 20344-20347:2012

Im Jahr 2004 wurden die neuen harmonisierten Normen EN ISO 20344-20347:2004 eingeführt, welche im Jahr 2007 um den Anhang A mit Bestimmungen bzw. Anforderungen an die Rutschhemmung ergänzt wurden und jetzt in den Normen EN ISO 20344-20347:2012 geregelt sind.

Zur Prüfung der Rutschhemmung wird der Schuh in verschiedenen Positionen in ein Messgerät eingespannt und anschließend über die entsprechenden Prüfböden geführt. Den dadurch ermittelten Wert nennt man den Reibungskoeffizient.

Geprüft wird auf Keramikfliesen mit SLS (Natriumlaurylsulfatlösung) und Stahlboden mit Glycerol. Je nachdem, ob der Schuh die Prüfung auf Fliesen, auf Stahlboden oder auf beiden Böden besteht, wird die Rutschhemmung mit SRA, SRB oder SRC klassifiziert. Die Prüfverfahren sind in der Norm EN ISO 13287:2007 beschrieben, welche die in Deutschland vorher verwendete DIN 4843 Teil 100 ersetzt.

Weitere Informationen erhalten Sie bei den autorisierten Prüf- und Zertifizierungsinstituten.



TECHNOLOGIE

RUTSCHHEMMUNG EN ISO 20344-20347:2012

SRA	Rutschhemmung auf Boden aus Keramikfliesen mit SLS (Natriumlaurylsulfatlösung)
SRB	Rutschhemmung auf Stahlboden mit Glycerol
SRC	Rutschhemmung auf Boden aus Keramikfliesen mit SLS (Natriumlaurylsulfatlösung) und auf Stahlboden mit Glycerol (SRC=SRA+SRB)

TECHNISCHE INFORMATIONEN

DIE SCHUTZKAPPEN VON ABEBA



KUNSTSTOFFKAPPE - MCC - MONO COQUE CAP

- ▶ Zertifizierung nach DIN EN 12568 ausserhalb des Schuhs (200 Joule)
- ▶ Zertifizierung nach EN ISO 20345:2011 innerhalb des Schuhs (200 Joule)
- ▶ Thermoplastisches Polyamid, extrem schlagfest und hoch elastisch
- ▶ Hochbelastbares Monomaterial, metallfrei und ca. 40 % leichter als Stahl



STAHLKAPPE

- ▶ Zertifizierung nach DIN EN 12568 außerhalb des Schuhs (200 Joule)
- ▶ Zertifizierung nach EN ISO 20345:2011 innerhalb des Schuhs (200 Joule)
- ▶ Hochbelastbares Material, extrem schlagfest und schützend






ALUKAPPE

- ▶ Zertifizierung nach DIN EN 12568 außerhalb des Schuhs (200 Joule)
- ▶ Zertifizierung nach EN ISO 20345:2011 innerhalb des Schuhs (200 Joule)
- ▶ Ca. 40 % leichter als Stahl, dadurch verbesserte Balance des Schuhs zwischen Ferse und Vorfuß



micro

 micro ist ein innovatives High-Tech-Material, das besonders wasserabweisend und zugleich atmungsaktiv ist und damit sogar die Eigenschaften von hydrophobiertem Leder übertrifft. Es ist bis 30°C waschbar ohne zu schrumpfen und antibakteriell. Dadurch eignet sich  micro besonders für den Einsatz in hygienisch sensiblen Bereichen. Zusätzlich kann es mit verschiedenen Treatments wie z.B. Silberionen ausgestattet werden. Aufgrund seiner speziellen Struktur ist es besonders leicht und geschmeidig, gleichzeitig aber sehr reißfest und widerstandsfähig. Optisch bildet  micro Leder nach, ohne jedoch bei Sonneneinstrahlung zu vergilben.

FUTTERMATERIAL COMFORTEMP®

Comfortemp® ist eine von Freudenberg entwickelte innovative mPCM-Technologie (micro Phase Change Material – temperaturregulierende Mikrokapseln, die in Vliesstoff eingebettet sind).

- ▶ Bei steigender Temperatur verflüssigen sich die Mikrokapseln und bieten einen Kühleffekt, sinkt die Temperatur werden sie wieder fest und erhöhen die Temperatur im Schuhinnenraum.
- ▶ Hohe Atmungsaktivität mit optimalem Feuchtigkeitstransport sorgen für ein angenehm trockenes Gefühl.
- ▶ Comfortemp® sorgt für Ihren persönlichen Klimaausgleich im Schuh.

MIKROFASER-INNENFUTTER

Dieses Material ist eine neue atmungsaktive High-Tech Mikrofaser. Als Innenfutter kann sie ein Vielfaches ihres eigenen Gewichtes an Feuchtigkeit absorbieren und sorgt so für ein optimales Klima und Trockenheit im Schuh:

- ▶ Absorbiert Feuchtigkeit und gibt diese nach außen ab
- ▶ Atmungsaktiv - antimikrobiell - geruchshemmend
- ▶ Temperaturregulierend
- ▶ CO₂ neutrale Herstellung
- ▶ Schadstoff-frei
- ▶ Geruchsneutral und reißfest

Die Mikrofaser-Innenfutter der ABEBA Produkte sind nach dem STANDARD 100 von OEKO-TEX®, einem umfassenden und unabhängigen Prüf- und Zertifizierungssystem, zertifiziert. Dabei werden die Bestandteile der geprüften Produkte auf Schadstoffe verschiedenster Art geprüft, oft über die gesetzlichen Vorgaben hinaus.

Je mehr ein Produkt mit der Haut in Kontakt kommt und je sensibler die Haut ist, desto strenger gestalten sich diese Vorgaben der OEKO-TEX® Prüfungen.

Die zertifizierten Innenfutter von ABEBA eignen sich gemäß dieses Zertifikates sogar für den Gebrauch durch Babys und Kleinkinder.

SUCHREGISTER

Art.-Nr.	Seite	Größe	Serie	Modellbeschreibung	Kennzeichnung	Einlegesohle
1000	15	36 - 46	Classic	Clog, fester Fersenriemen	SB, A, E, FO, SRC	-
1001	15	36 - 46	Classic	Clog, fester Fersenriemen	SB, A, E, FO, SRC	-
1010	15	36 - 46	Classic	Clog, fester Fersenriemen	SB, A, E, FO, SRC	-
1011	15	36 - 46	Classic	Clog, fester Fersenriemen	SB, A, E, FO, SRC	-
1122	48	36 - 50	anatom	Schnürhalbschuh	S1, SRC	352320
1272	66	36 - 47	Static Control	Schnürhalbschuh	S1, SRA	3553
1275	66	36 - 47	Static Control	Sandale, Klett	S1, SRA	3553
1500	14	36 - 46	Classic	Halbschuh	S2, SRC	-
1600	73	36 - 48	Protektor	Schnürhalbschuh	S2, SRC	-
1602	73	36 - 48	Protektor	Schnürhalbschuh	S2, SRC	-
1610	74	36 - 48	Protektor	Schnürhalbschuh	S3, SRC	-
1628	31	35 - 48	Uni6	Schnürhalbschuh	S3, SRC	350122
1629	31	35 - 48	Uni6	Schnürhalbschuh	S3, SRC	350122
1630	73	36 - 48	Protektor	Stiefel	S2, SRC	-
1632	73	36 - 48	Protektor	Stiefel	S2, SRC	-
1635	74	36 - 48	Protektor	Stiefel	S3, SRC	-
1641	31	35 - 48	Uni6	Slipper	S3, SRC	350122
1645	75	36 - 48	Protektor	Stiefel, Klett	S3, SRC	-
1655	75	36 - 48	Protektor	Stiefel, Klett	S3, SRC	-
1676	28	35 - 48	Uni6	Schnürhalbschuh	S3, SRC	350122
1721	38	35 - 48	Uni6	Schnürhalbschuh	S1, SRC	350122
1724	30	35 - 43	Uni6	Schnürhalbschuh	S1, SRC	350122
1730	38	35 - 48	Uni6	Schnürhalbschuh	S1, SRC	350122
1731	38	35 - 48	Uni6	Schnürhalbschuh	S1, SRC	350122
1740	32	35 - 48	Uni6	Slipper	S2, SRC	350122
1741	32	35 - 48	Uni6	Slipper	S2, SRC	350122
1750	33	35 - 48	Uni6	Schnürhalbschuh	S2, SRC	350122
1751	33	35 - 48	Uni6	Schnürhalbschuh	S2, SRC	350122
1760	34	35 - 48	Uni6	Schnürhalbschuh	S1, SRC	350122
1761	34	35 - 48	Uni6	Schnürhalbschuh	S2, SRC	350122
1762	34	35 - 48	Uni6	Schnürhalbschuh	S1, SRC	350122
1763	34	35 - 48	Uni6	Schnürhalbschuh	S1, SRC	350122
1765	35	35 - 48	Uni6	Schnürhalbschuh	S3, SRC	350122
1766	30	35 - 43	Uni6	Schnürhalbschuh	S2, SRC	350122
1771	38	35 - 48	Uni6	Schnürhalbschuh	S2, SRC	350122
1772	28	35 - 48	Uni6	Schnürhalbschuh	S2, SRC	350122
1773	29	35 - 48	Uni6	Schnürhalbschuh	S2, SRC	350122
1774	29	35 - 48	Uni6	Schnürhalbschuh	S2, SRC	350122
1775	28	35 - 48	Uni6	Schnürhalbschuh	S2, SRC	350122
1780	36	35 - 48	Uni6	Schnürhalbschuh	S2, SRC	350122
1781	36	35 - 48	Uni6	Schnürhalbschuh	S2, SRC	350122
1786	37	35 - 48	Uni6	Schnürhalbschuh	S2, SRC	350122
1787	37	35 - 48	Uni6	Schnürhalbschuh	S2, SRC	350122
1790	39	35 - 48	Uni6	Stiefel	S2, SRC	350122
1792	39	35 - 48	Uni6	Stiefel	S2, SRC	350122
1795	30	35 - 48	Uni6	Sandale	S1, SRC	350122
1796	30	35 - 48	Uni6	Sandale	S1, SRC	350122
2120	44	36 - 52	anatom	Clog, fester Fersenriemen	SB, A, E, FO, SRC	352420
2125	44	36 - 52	anatom	Clog, fester Fersenriemen	SB, A, E, FO, SRC	352420
2130	45	36 - 52	anatom	Slipper	S2, SRC	352320
2131	46	36 - 50	anatom	Schnürhalbschuh	S2, SRC	352320
2135	45	36 - 52	anatom	Slipper	S2, SRC	352320



Art.-Nr.	Seite	Größe	Serie	Modellbeschreibung	Kennzeichnung	Einlegesohle
2136	46	36 - 50	anatom	Schnürhalbschuh	S2, SRC	352320
2140	45	36 - 48	anatom	Halbschuh, Klett	S2, SRC	352320
2156	48	36 - 50	anatom	Schnürhalbschuh	S2, SRC	352320
2168	49	36 - 50	anatom	Stiefel	S2, SRC	352320
2169	49	36 - 50	anatom	Stiefel	S2, SRC	352320
2171	47	36 - 50	anatom	Stiefel	S2, SRC	352320
2172	47	36 - 50	anatom	Stiefel	S2, SRC	352320
2230	74	36 - 48	Protektor	Halbschuh	S3, SRC	-
2232	74	36 - 48	Protektor	Halbschuh	S3, SRC	-
2236	46	36 - 48	anatom	Schnürhalbschuh	S3, SRC	352320
2238	43	36 - 48	anatom	Schnürhalbschuh	S3, SRC	352320
2251	42	36 - 52	anatom	Schnürhalbschuh	S3, SRC	352320
2252	42	36 - 48	anatom	Schnürhalbschuh	S3, SRC	352320
2256	52	36 - 52	anatom	Schnürhalbschuh	S3, SRC	352320
2257	43	36 - 48	anatom	Schnürhalbschuh	S3, SRC	352320
2268	53	36 - 52	anatom	Stiefel	S3, SRC	352320
2280	47	36 - 48	anatom	Stiefel	S3, SRC	352320
2281	47	36 - 48	anatom	Stiefel	S3, SRC	352320
2282	42	36 - 48	anatom	Sandale, Klett	S1P, SRC	352320
2283	42	36 - 52	anatom	Sandale, Klett	S1P, SRC	352320
2290	50	36 - 48	anatom	Schnürhalbschuh	S1P, SRC	352320
2615	44	36 - 50	anatom	Sandale, Klett	S1, SRC	352320
2616	44	36 - 50	anatom	Sandale, Klett	S1, SRC	352320
2626	45	36 - 52	anatom	Schnürhalbschuh	S1, SRC	352320
4500	57	36 - 48	Crawler Alu	Schnürhalbschuh	S2, SRC	351920
4501	57	36 - 48	Crawler Alu	Schnürhalbschuh	S2, SRC	351920
4502	57	36 - 48	Crawler Alu	Schnürhalbschuh	S2, SRC	351920
4541	58	36 - 48	Crawler Alu	Sandale	S1, SRC	351920
4555	56	36 - 48	Crawler Alu	Clog, fester Fersenriemen	SB, A, E, FO, SRC	352020
4556	56	36 - 48	Crawler Alu	Clog, fester Fersenriemen	SB, A, E, FO, SRC	352020
4571	59	36 - 48	Crawler Alu	Schnürhalbschuh	S1, SRC	351920
4581	58	36 - 48	Crawler Alu	Schnürhalbschuh	S1, SRC	351920
4621	61	36 - 48	Crawler Stahl	Schnürhalbschuh	S2, SRC	351920
4651	61	36 - 48	Crawler Stahl	Stiefel	S2, SRC	351920
4721	63	35 - 47	Crawler Comp	Schnürhalbschuh	S1, SRC	351820
4876	59	36 - 48	Crawler Alu	Schnürhalbschuh	S3, SRC	351920
4920	63	35 - 47	Crawler Comp	Schnürhalbschuh	S1P, SRC*	351820
31000	15	36 - 46	Classic	Clog, fester Fersenriemen	SB, A, E, FO, SRC	-
31001	15	36 - 46	Classic	Clog, fester Fersenriemen	SB, A, E, FO, SRC	-
31010	15	36 - 46	Classic	Clog, fester Fersenriemen	SB, A, E, FO, SRC	-
31011	15	36 - 46	Classic	Clog, fester Fersenriemen	SB, A, E, FO, SRC	-
31361	68	36 - 47	Static Control	Schnürhalbschuh	S2, SRA	3553
31362	68	36 - 47	Static Control	Schnürhalbschuh	S2, SRA	3553
31366	66	36 - 47	Static Control	Schnürhalbschuh	S1, SRA	3553
31378	66	36 - 47	Static Control	Sandale, Klett	S1, SRA	3553
31392	68	36 - 47	Static Control	Slipper	S2, SRA	3553
31474	69	36 - 47	Static Control	Schnürhalbschuh	S3, SRA	3553
31475	69	36 - 47	Static Control	Stiefel	S3, SRA	3553
31628	31	35 - 48	Uni6	Schnürhalbschuh	S3, SRC	350122
31629	31	35 - 48	Uni6	Schnürhalbschuh	S3, SRC	350122
31676	28	35 - 48	Uni6	Schnürhalbschuh	S3, SRC	350122



Art.-Nr.	Seite	Größe	Serie	Modellbeschreibung	Kennzeichnung	Einlegesohle
31641	32	35 - 48	Uni6	Slipper	S3, SRC	350122
31721	38	35 - 48	Uni6	Schnürhalbschuh	S1, SRC	350122
31724	30	35 - 43	Uni6	Schnürhalbschuh	S1, SRC	350122
31730	38	35 - 48	Uni6	Schnürhalbschuh	S1, SRC	350122
31731	38	35 - 48	Uni6	Schnürhalbschuh	S1, SRC	350122
31740	32	35 - 48	Uni6	Slipper	S2, SRC	350122
31741	32	35 - 48	Uni6	Slipper	S2, SRC	350122
31750	33	35 - 48	Uni6	Schnürhalbschuh	S2, SRC	350122
31751	33	35 - 48	Uni6	Schnürhalbschuh	S2, SRC	350122
31760	34	35 - 48	Uni6	Schnürhalbschuh	S1, SRC	350122
31761	34	35 - 48	Uni6	Schnürhalbschuh	S2, SRC	350122
31762	34	35 - 48	Uni6	Schnürhalbschuh	S1, SRC	350122
31763	34	35 - 48	Uni6	Schnürhalbschuh	S1, SRC	350122
31765	35	35 - 48	Uni6	Schnürhalbschuh	S3, SRC	350122
31766	30	35 - 43	Uni6	Schnürhalbschuh	S3, SRC	350122
31771	38	35 - 48	Uni6	Schnürhalbschuh	S2, SRC	350122
31772	28	35 - 48	Uni6	Schnürhalbschuh	S2, SRC	350122
31773	29	35 - 48	Uni6	Schnürhalbschuh	S2, SRC	350122
31774	29	35 - 48	Uni6	Schnürhalbschuh	S2, SRC	350122
31775	28	35 - 48	Uni6	Schnürhalbschuh	S2, SRC	350122
31780	36	35 - 48	Uni6	Schnürhalbschuh	S2, SRC	350122
31781	36	35 - 48	Uni6	Schnürhalbschuh	S2, SRC	350122
31786	37	35 - 48	Uni6	Schnürhalbschuh	S2, SRC	350122
31787	37	35 - 48	Uni6	Schnürhalbschuh	S2, SRC	350122
31790	39	35 - 48	Uni6	Stiefel	S2, SRC	350122
31792	39	35 - 48	Uni6	Stiefel	S2, SRC	350122
31795	30	35 - 48	Uni6	Sandale	S1, SRC	350122
31796	30	35 - 48	Uni6	Sandale	S1, SRC	350122
32120	44	36 - 52	anatom	Clog, fester Fersenriemen	SB, A, E, FO, SRC	352420
32125	44	36 - 52	anatom	Clog, fester Fersenriemen	SB, A, E, FO, SRC	352420
32130	45	36 - 52	anatom	Slipper	S2, SRC	352320
32131	46	36 - 50	anatom	Schnürhalbschuh	S2, SRC	352320
32135	45	36 - 52	anatom	Slipper	S2, SRC	352320
32136	46	36 - 50	anatom	Schnürhalbschuh	S2, SRC	352320
32140	45	36 - 48	anatom	Halbschuh, Klett	S2, SRC	352320
32147	48	36 - 50	anatom	Schnürhalbschuh	S1, SRC	352320
32156	48	36 - 50	anatom	Schnürhalbschuh	S2, SRC	352320
32168	49	36 - 50	anatom	Stiefel	S2, SRC	352320
32169	49	36 - 50	anatom	Stiefel	S2, SRC	352320
32171	47	36 - 50	anatom	Stiefel	S2, SRC	352320
32172	47	36 - 50	anatom	Stiefel	S2, SRC	352320
32189	48	36 - 52	anatom	Sandale	S1, SRC	352320
32236	46	36 - 48	anatom	Schnürhalbschuh	S3, SRC	352320
32238	43	36 - 48	anatom	Schnürhalbschuh	S3, SRC	352320
32243	52	36 - 48	anatom	Schnürhalbschuh	S1P, SRC	352320
32247	50	36 - 48	anatom	Schnürhalbschuh	S1P, SRC	352320
32251	42	36 - 52	anatom	Schnürhalbschuh	S1P, SRC	352320
32252	42	36 - 48	anatom	Schnürhalbschuh	S1P, SRC	352320
32256	52	36 - 52	anatom	Schnürhalbschuh	S3, SRC	352320
32257	43	36 - 48	anatom	Schnürhalbschuh	S3, SRC	352320
32268	53	36 - 52	anatom	Stiefel	S3, SRC	352320
32270	53	36 - 48	anatom	Stiefel	S3, SRC	352320



Art.-Nr.	Seite	Größe	Serie	Modellbeschreibung	Kennzeichnung	Einlegesohle
32280	47	36 - 48	anatom	Stiefel	S3, SRC	352320
32281	47	36 - 48	anatom	Stiefel	S3, SRC	352320
32282	42	36 - 48	anatom	Sandale, Klett	S1P, SRC	352320
32283	42	36 - 52	anatom	Sandale, Klett	S1P, SRC	352320
32289	50	36 - 48	anatom	Sandale	S1P, SRC	352320
32290	50	36 - 48	anatom	Schnürhalbschuh	S1P, SRC	352320
32615	44	36 - 50	anatom	Sandale	S1, SRC	352320
33230	71	36 - 48	Business Men	Schnürhalbschuh	S2, SRA	-
33240	71	36 - 48	Business Men	Schnürhalbschuh	S2, SRA	-
34222	61	36 - 48	Crawler Stahl	Schnürhalbschuh	S3, SRC	351920
34252	61	36 - 48	Crawler Stahl	Stiefel	S3, SRC	351920
34500	57	36 - 48	Crawler Alu	Schnürhalbschuh	S2, SRC	351920
34501	57	36 - 48	Crawler Alu	Schnürhalbschuh	S2, SRC	351920
34502	57	36 - 48	Crawler Alu	Schnürhalbschuh	S2, SRC	351920
34541	58	36 - 48	Crawler Alu	Sandale	S1, SRC	351920
34555	56	36 - 48	Crawler Alu	Clog, fester Fersenriemen	SB, A, E, FO, SRC	352020
34556	56	36 - 48	Crawler Alu	Clog, fester Fersenriemen	SB, A, E, FO, SRC	352020
34571	59	36 - 48	Crawler Alu	Schnürhalbschuh	S1, SRC	351920
34581	58	36 - 48	Crawler Alu	Schnürhalbschuh	S1, SRC	351920
34621	61	36 - 48	Crawler Stahl	Schnürhalbschuh	S2, SRC	351920
34651	61	36 - 48	Crawler Stahl	Stiefel	S2, SRC	351920
34711	63	35 - 47	Crawler Comp	Schnürhalbschuh	S1, SRC	351820
34803	57	36 - 48	Crawler Alu	Schnürhalbschuh	S3, SRC	351920
34876	59	36 - 48	Crawler Alu	Schnürhalbschuh	S3, SRC	351920
34920	63	35 - 47	Crawler Comp	Schnürhalbschuh	S1P, SRC*	351820
711020	21	35 - 48	x-light	Sandale, Klett	S1, SRC	351620
711026	24	35 - 48	x-light	Schnürhalbschuh	S2, SRC	351620
711027	24	35 - 48	x-light	Schnürhalbschuh	S2, SRC	351620
711028	22	35 - 48	x-light	Slipper	S2, SRC	351620
711029	22	35 - 48	x-light	Slipper	S2, SRC	351620
711030	18	35 - 48	x-light	Clog, fester Fersenriemen	SB, FO, SRC	351720
711031	22	35 - 48	x-light	Sandale, Klett	S1, SRC	351620
711032	23	35 - 48	x-light	Slipper	S2, SRC	351620
711033	24	35 - 48	x-light	Schnürhalbschuh	S2, SRC	351620
711035	18	35 - 48	x-light	Clog, fester Fersenriemen	SB, FO, SRC	351720
711036	22	35 - 48	x-light	Sandale, Klett	S1, SRC	351620
711037	23	35 - 48	x-light	Slipper	S2, SRC	351620
711038	24	35 - 48	x-light	Schnürhalbschuh	S2, SRC	351620
711041	18	35 - 48	x-light	Clog, klappbarer Fersenriemen	SB, FO, SRC	351720
711042	18	35 - 48	x-light	Clog, klappbarer Fersenriemen	SB, FO, SRC	351720
711050	21	35 - 48	x-light	Schnürhalbschuh	S1, SRC	351620
711827	21	35 - 48	x-light	Schnürhalbschuh	S3, SRC	351620
711860	21	35 - 48	x-light	Schnürhalbschuh	S3, SRC	351620
711874	25	35 - 48	x-light	Schnürhalbschuh	S3, SRC	351620
7131020	21	35 - 48	x-light	Sandale, Klett	S1, SRC	351620
7131026	24	35 - 48	x-light	Schnürhalbschuh	S2, SRC	351620
7131027	24	35 - 48	x-light	Schnürhalbschuh	S2, SRC	351620
7131028	22	35 - 48	x-light	Slipper	S2, SRC	351620
7131029	22	35 - 48	x-light	Slipper	S2, SRC	351620
7131030	18	35 - 48	x-light	Clog, fester Fersenriemen	SB, FO, SRC	351720
7131031	22	35 - 48	x-light	Sandale, Klett	S1, SRC	351620
7131032	23	35 - 48	x-light	Slipper	S2, SRC	351620



Art.-Nr.	Seite	Größe	Serie	Modellbeschreibung	Kennzeichnung	Einlegesohle
7131033	24	35 - 48	x-light	Schnürhalbschuh	S2, SRC	351620
7131035	18	35 - 48	x-light	Clog, fester Fersenriemen	SB, FO, SRC	351720
7131036	22	35 - 48	x-light	Sandale, Klett	S1, SRC	351620
7131037	23	35 - 48	x-light	Slipper	S2, SRC	351620
7131038	24	35 - 48	x-light	Schnürhalbschuh	S2, SRC	351620
7131041	18	35 - 48	x-light	Clog, klappbarer Fersenriemen	SB, FO, SRC	351720
7131042	18	35 - 48	x-light	Clog, klappbarer Fersenriemen	SB, FO, SRC	351720
7131046	20	35 - 48	x-light	Halbschuh, Klett	S2, SRC	351620
7131047	20	35 - 48	x-light	Halbschuh, Klett	S2, SRC	351620
7131050	21	35 - 48	x-light	Schnürhalbschuh	S1, SRC	351620
7131056	20	35 - 48	x-light	Schnürhalbschuh	S1, SRC	351620
7131058	20	35 - 48	x-light	Schnürhalbschuh	S1, SRC	351620
7131827	21	35 - 48	x-light	Schnürhalbschuh	S3, SRC	351620
7131860	21	35 - 48	x-light	Schnürhalbschuh	S3, SRC	351620
7131874	25	35 - 48	x-light	Schnürhalbschuh	S3, SRC	351620

Alle Einlegesohlen finden Sie auf Seite 76.





Ihr ABEBA Fachhändler: