

KATALOG 2010



Sicher ist schöner



OTTER SCHUTZ GmbH

OTTER SCHUTZ GmbH – ein Unternehmen in und für Europa

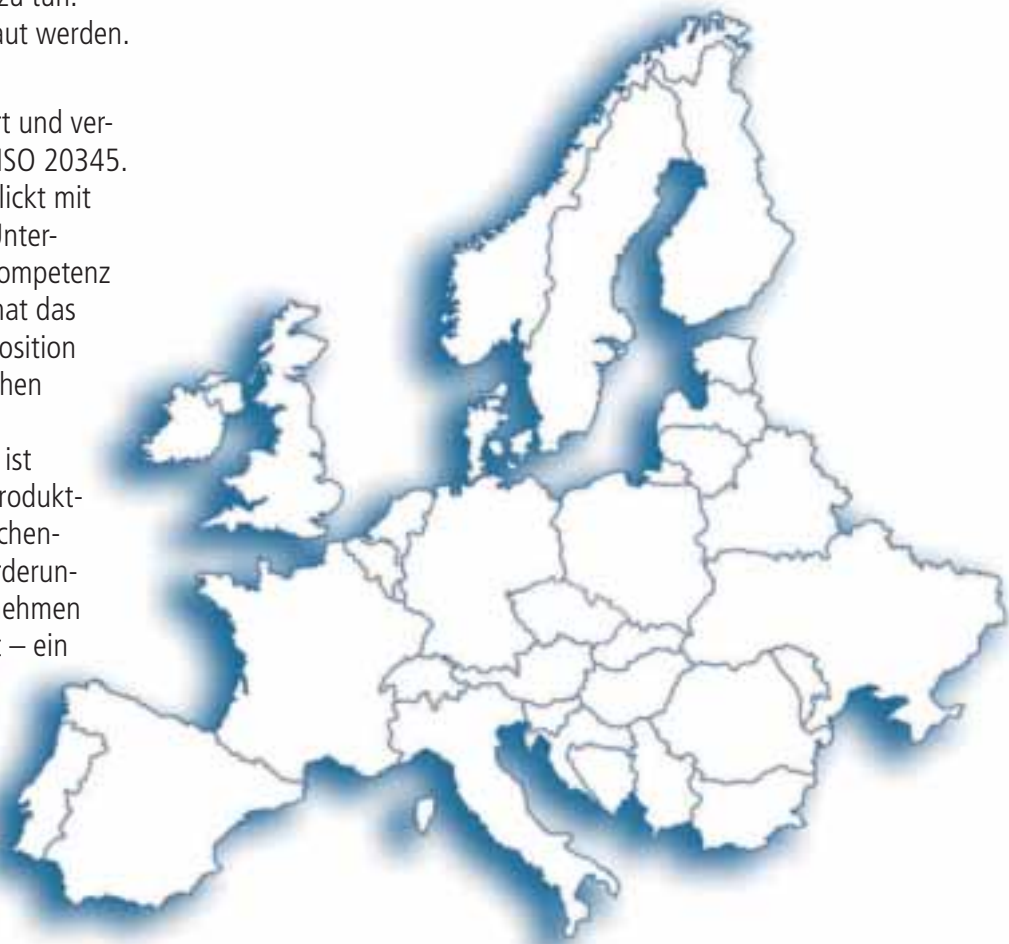
Wem vertrauen Sie? Sicher den Menschen, die Sie am besten kennen. Denn Vertrauen hat bekanntlich viel mit „vertraut sein“ zu tun. Wir möchten, dass Sie mit uns vertraut werden. Willkommen zum Kennenlernen!

Die OTTER SCHUTZ GmbH produziert und vermarktet Sicherheitsschuhe nach EN ISO 20345. Das traditionsreiche Unternehmen blickt mit Stolz auf eine mehr als 120jährige Unternehmensgeschichte zurück. Durch Kompetenz in Qualität, Sicherheit und Komfort hat das Unternehmen eine führende Marktposition in Deutschland und vielen europäischen Märkten erreicht.

Wesentliche Grundlage des Erfolges ist eine konsequente Ausrichtung der Produktentwicklung entsprechend den branchenspezifischen und modellischen Anforderungen des Marktes. Das Gesamtunternehmen ist nach DIN EN ISO 9001 zertifiziert – ein wichtiges Element im Sinne eines ganzheitlichen Qualitätskonzeptes.

Die OTTER SCHUTZ GmbH ist ein europäisches Unternehmen. Firmensitz mit Vertrieb, Einkauf, Verwaltung und Zentrallager ist Mülheim an der Ruhr.

Die Produktion der Sicherheitsschuhe erfolgt durch die Otter Portuguesa Lda. als 100%ige Tochtergesellschaft mit Sitz in Guimarães, dem Zentrum der portugiesischen Schuhindustrie. Produkt- und Produktionsstruktur sind aufeinander abgestimmt und der direkte Zugriff auf unsere eigene Produktion ermöglicht ein Höchstmaß an Flexibilität im Sinne unserer Kunden. Alle Sicherheitsschuhe werden von der Produktionsstätte in Nordportugal an das Zentrallager in Mülheim an der Ruhr geliefert. Von dort aus erfolgt auf der Basis einer ausgereiften Logistik der europaweite Versand.



Zuverlässiges Vertriebsnetz – europaweit

Das Thema „Sicherheitsschuhe“ hat sich mehr und mehr zu einem Netzwerk von Geschäftspartnern mit internationaler Ausprägung entwickelt. Viele Partner arbeiten zusammen, um im Endergebnis optimale Lösungen für die Träger von Sicherheitsschuhen zu erzielen. OTTER hält hierbei die Fäden in der Hand. Das Unternehmen fügt zusammen, was zusammengehört: Die Anforderungen der Endverbraucher, die Erfahrungen der Partner im Technischen Handel, das Know-how der Lieferanten und das Können der OTTER-Spezialisten.

Hauptabsatzweg für OTTER-Sicherheitsschuhe ist der Technische Handel. Leistungsfähige Vertriebspartner stehen für Kundennähe, qualifizierte vor-Ort-Beratung und schnellen Lieferservice. Hersteller und Handel ergänzen sich in der Marktbearbeitung und stehen so gemeinsam für einen dauerhaften Markterfolg. Die europaweiten Vertriebsaktivitäten der OTTER SCHUTZ GmbH werden gesteuert über ein zuverlässiges Netz von Technischen Händlern in Deutschland und in vielen Marktregionen Europas wie z. B. in Benelux, Skandinavien, Österreich, Schweiz und Osteuropa.



Inhaltsverzeichnis

Symbole / System	4
Sohlentechnologie	5
PREMIUM Protect	6
PREMIUM Sport	10
PREMIUM MFUS®	12
PREMIUM Cordura®	16
PREMIUM Sympatex®	20
PREMIUM S3 SAFE-TEC	22
PREMIUM Nature	24
PREMIUM Classics	28
NEW BASICS Sport	30
NEW BASICS Comfort	34
NEW BASICS Black Line	36
Office	38
Feminin	39
Bau	40
Winter	41
Weiss	42
Spezialisten	43
Zubehör und Pflegemittel	44 / 45
Auswahlhilfe / Normenhinweis	46
Artikelübersicht	47



OTTER SCHUTZ System

Alle Otter Sicherheits- und Berufsschuhe entsprechen den gültigen Normen EN ISO 20345:2007 / EN ISO 20347:2007 und werden nach höchstem Qualitätsstandard gefertigt. Neben den Grundanforderungen erfüllen unsere Schuhe auch diverse Zusatzanforderungen für unterschiedliche Einsatzbereiche und Gefährdungen.

Symbol Beschreibung

S1 Sicherheitsschuhe nach EN ISO 20345 S1 mit Zehenschutzkappe, geeignet für Bereiche, in denen die Einwirkung von Nässe nicht zu erwarten ist.

S2 Sicherheitsschuhe nach EN ISO 20345 S2 mit Zehenschutzkappe, geeignet für Bereiche, in denen zusätzlich die Einwirkung von Nässe zu erwarten ist.

S3 Sicherheitsschuhe nach EN ISO 20345 S3 mit Zehenschutzkappe und durchtrittsicherer Zwischensohle, geeignet für Bereiche, in denen die Gefahr des Eintretens spitzer oder scharfer Gegenstände besteht und zusätzlich die Einwirkung von Nässe zu erwarten ist.

S1P Sicherheitsschuhe nach EN ISO 20345 S1P mit Zehenschutzkappe und durchtrittsicherer Zwischensohle, geeignet für Bereiche, in denen die Gefahr des Eintretens spitzer oder scharfer Gegenstände besteht, jedoch nicht die Einwirkung von Nässe zu erwarten ist.

O2 Berufsschuhe nach EN ISO 20347 O2 ohne Anforderung an den Zehenschutz und an die Durchtrittsicherheit, geeignet für Bereiche, in denen die Einwirkung von Nässe zu erwarten ist.

STEEL Zehenschutzkappe aus Stahl, Prüfenergie 200 Joule, Druckkraft 15 kilo Newton.

ALU Zehenschutzkappe aus Aluminium, Prüfenergie 200 Joule, Druckkraft 15 kilo Newton.

ESD ESD-geprüfte Schuhe nach EN 61340-5-1:2007 mit einem elektrischen Durchgangswiderstand von $1 \times 10^5 \Omega$ bis $3,5 \times 10^7 \Omega$ (= 100 Kilo Ω bis 35 Mega Ω)

Cordura S2 Besonders robustes aber auch leichtes und luftiges Obermaterial Cordura®, welches durch eine spezielle Weiterverarbeitung die Anforderungen des Wasserdurchtritts für die Sicherheitskategorien S2 oder auch S3 erfüllt.

Nachfolgend eine Übersicht mit den Symbolen wichtiger Grundanforderungen, Zusatzanforderungen aber auch produktspezifischer Eigenschaften unserer OTTER-Schuhe mit Mehrwert für den Endverbraucher. Entsprechende Symbole finden Sie bei den jeweiligen Produktbeschreibungen hier im Katalog. Hierdurch erhalten Sie einen schnellen und umfassenden Überblick über die Eigenschaften unserer Produkte.

Symbol Beschreibung

Vita-Tex Vita-Tex-Futter, besonders hochwertig, atmungsaktiv und darüber hinaus schadstoffgeprüft nach Öko-Tex Standard 100 Klasse 1.

UNISEX Schuhe erhältlich in Damengrößen ab 35/36 und in Herrengrößen bis 48/49.

Weite Schuhe erhältlich in unterschiedlichen Passformen.

MFUS® Schuhe mit dem innovativen und weltweit patentierten OTTER MFUS®-System bieten neben einer hervorragenden Mittelfußunterstützung auch eine variable Weitenanpassung.

CI Schuhe mit kälteisolierendem Unterbau nach EN ISO 20345 und der Zusatzanforderung CI (CI = cold isolation).

HRO Schuhe mit temperaturbeständiger Laufsohle bis +300 °C (kurzfristig) nach EN ISO 20345 und der Zusatzanforderung HRO (HRO = heat resistant outsole)

Tipp!

Otter TPU-PU-Sohlen und Otter Nitril-PU-Sohlen verfügen über eine LightDensity Zwischensohle

☛ **absorbiert Stöße und Vibrationen und bietet Dämpfung über die komplette Lauffläche**

☛ **trägt zur Gewichtsreduktion bei**





OTTER Nitril-PU-Sohle

Form 700

Kombination aus PU-Zwischensohle LightDensity und Nitril-Laufsohle.

- ☒ dämpft Stöße und Vibrationen über die komplette Lauffläche
- ☒ öl- und benzinresistent
- ☒ schnittfest
- ☒ abriebfest
- ☒ sehr gute Rutschhemmung
- ☒ antistatisch
- ☒ hitzebeständig bis zu +300 °C (kurzfristig)
- ☒ mikrobienbeständig

NEU



Vibram® Nitril-PU-Sohle

Form 565

Kombination aus PU-Zwischensohle und Nitril-Laufsohle.

- ☒ dämpft Stöße und Vibrationen über die komplette Lauffläche
- ☒ öl- und benzinresistent
- ☒ schnittfest
- ☒ abriebfest
- ☒ rutschhemmend
- ☒ antistatisch



OTTER TPU-PU-Sohle

Form 936/937 und Form 984/986/988

Kombination aus PU-Zwischensohle LightDensity und TPU-Laufsohle.

- ☒ dämpft Stöße und Vibrationen über die komplette Lauffläche
- ☒ öl- und benzinresistent
- ☒ hohe Weiterreißfestigkeit
- ☒ hervorragendes Dauerbiegeverhalten
- ☒ abriebfest
- ☒ nicht kreidend
- ☒ rutschhemmend
- ☒ antistatisch
- ☒ temperaturbeständig von -18 °C bis +120 °C (kurzfristig)



OTTER PU-PU-Sohle

Form 827

Kombination aus PU-Zwischensohle und PU-Laufsohle.

- ☒ hohe Schockabsorption
- ☒ öl- und benzinresistent
- ☒ abriebfest
- ☒ nicht kreidend
- ☒ rutschhemmend
- ☒ antistatisch
- ☒ temperaturbeständig von -18 °C bis +120 °C (kurzfristig)

PREMIUM Protect

Sicherheitsschuhe der Produktgruppe **OTTER Premium Protect** verfügen über eine neu entwickelte Sohlenform bestehend aus einer **PU-Zwischensohle** und einer **Nitril-Laufsohle**. Durch die Materialeigenschaften des Sohlenmaterials in Verbindung mit einer ausgereiften Profilgebung erreichen Sicherheitsschuhe der Gruppe **Premium Protect**

ausgezeichnete **Rutschhemmungswerte**. Darüber hinaus bieten die Artikel weitere Komfort- und Sicherheitsmerkmale durch eine **TPU-Verstärkung** im Fersenbereich und innovative, atmungsaktive Obermaterialien. Ein modular aufgebautes Einlegesohlensystem ermöglicht die Modifizierung des Schuhinnenraums in 3 Stufen.

Vita-Tex Funktionsfutter, schadstoffgeprüft nach Öko-Tex Standard 100 Klasse 1, hohe Atmungsaktivität

Kragen- und Laschenpolsterung bieten angenehmen Tragekomfort

Innovatives Snowtech S2 Obermaterial, sehr atmungsaktiv, abriebfest, schmutzunempfindlich, gewichtsreduziert



TPU-Fersenverstärkung OTTER Protect, gibt Halt und bietet Schutz

reflektierende Elemente

ESD-fähig

hochwertiges hydrophobiertes Nubukleder

gepolsterter Kappenübergang

selbstreinigendes Stollenprofil

Nitril-Laufsohle, sehr gute Rutschhemmung, abriebfest, öl- und benzinresistent, hitzebeständig bis zu 300 °C (kurzfristig)



OrthoLite® modular aufgebautes Einlegesohlensystem, waschbar

PU-Zwischensohle LightDensity dämpft Stöße und Vibrationen über die komplette Lauffläche

Anstoßkappe zum Schutz des Oberleders





71003-326

EN ISO 20345 S2 HRO

- ☛ Obermaterial Nubukleder und atmungsaktives Snowtech S2
- ☛ Vita-Tex-Futter
- ☛ Nitril-PU-Sohle
- ☛ Größe 39 – 48
- ☛ Weite 11



71053-326

EN ISO 20345 S2 HRO

- ☛ Obermaterial Nubukleder und atmungsaktives Snowtech S2
- ☛ Vita-Tex-Futter
- ☛ Nitril-PU-Sohle
- ☛ Größe 39 – 48
- ☛ Weite 11



Alle Modelle der Produktgruppe OTTER Premium Protect verfügen über ein modular aufgebautes Einlegesohlensystem des renommierten Herstellers OrthoLite®, das die Modifizierung des Schuhinnenraums in 3 Stufen ermöglicht. Das modulare Einlegesohlensystem unterstützt so eine individuelle Passformgestaltung und optimiert den Tragekomfort und die Trageakzeptanz nachhaltig. Weitere Details finden Sie unter OTTER Zubehör Seite 44.

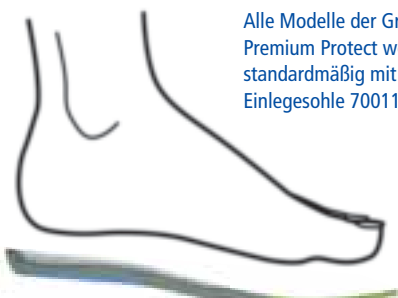
OrthoLite®
comfort foam insoles

Fußbett für den normalen Fuß.

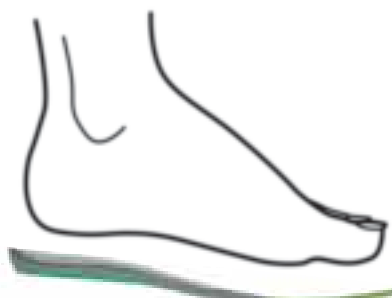
Fußbett für den kräftigen bzw. breiten Fuß

Fußbett für den schlanken bzw. schmalen Fuß

Alle Modelle der Gruppe OTTER Premium Protect werden standardmäßig mit der Einlegesohle 70011 geliefert.



Artikel 70011



Artikel 70012



Artikel 70010



PREMIUM Protect



71002-328

EN ISO 20345 S2 HRO

- ☒ Obermaterial Rindboxleder und hydrophobiertes Veloursleder
- ☒ Vita-Tex-Futter
- ☒ Nitril-PU-Sohle
- ☒ Größe 39 – 48
- ☒ Weite 11



71052-328

EN ISO 20345 S2 HRO

- ☒ Obermaterial Rindboxleder und hydrophobiertes Veloursleder
- ☒ Vita-Tex-Futter
- ☒ Nitril-PU-Sohle
- ☒ Größe 39 – 48
- ☒ Weite 11





71001-324

EN ISO 20345 S3 HRO

- ☛ Obermaterial hochwertiges Pull-Up Rindleder
- ☛ Vita-Tex-Futter
- ☛ Nitril-PU-Sohle
- ☛ Größe 39 – 48
- ☛ Weite 11
- ☛ Stahlzwischensohle



71051-324

EN ISO 20345 S3 HRO

- ☛ Obermaterial hochwertiges Pull-Up Rindleder
- ☛ Vita-Tex-Futter
- ☛ Nitril-PU-Sohle
- ☛ Größe 39 – 48
- ☛ Weite 11
- ☛ Stahlzwischensohle



PREMIUM Sport

Diese extra leichten Sicherheitsschuhe mit einer Kombination aus atmungsaktivem Textilobermaterial und hochwertigem Leder sowie einer **Nitril-PU-Sohle** der Marke **Vibram®** überzeugen durch Ihren raffinierten Materialmix in modisch aktuellen

Farben, reflektierende Elemente und durch sportliche Optik. Das nach Öko-Tex-Standard 100 Klasse 1 schadstoffgeprüfte Futtermaterial bietet zusätzlichen Komfort.

Vita-Tex Funktionsfutter, schadstoffgeprüft nach Öko-Tex Standard 100 Klasse 1, hohe Atmungsaktivität

Kragen- und Laschenpolsterung bieten angenehmen Tragekomfort

Obermaterial aus innovativem Textil in Kombination mit Veloursleder garantiert höchste Atmungsaktivität und ein gesundes Fußklima

anatomisch geformte Einlegesohlen, antimikrobiell ausgerichtet, antistatisch, waschbar

reflektierende Elemente

gepolsterter Kappenübergang



PU-Zwischensohle dämpft Stöße und Vibrationen über die komplette Lauffläche

Spitzenschutz zum Schutz des Oberleders



selbstreinigendes Stollenprofil



Laufsohle Vibram®, rutschhemmend, abriebfest, öl- und benzinresistent





56552-412

EN ISO 20345 S1

- ☛ Obermaterial atmungsaktives Textil und Veloursleder
- ☛ Vita-Tex-Futter
- ☛ Vibram® Nitril-PU-Sohle
- ☛ Größe 38 – 48
- ☛ Weite 11



56502-412

EN ISO 20345 S1

- ☛ Obermaterial atmungsaktives Textil und Veloursleder
- ☛ Vita-Tex-Futter
- ☛ Vibram® Nitril-PU-Sohle
- ☛ Größe 38 – 48
- ☛ Weite 11



56553-413

EN ISO 20345 S1

- ☛ Obermaterial atmungsaktives Textil und glattes Rindboxleder
- ☛ Vita-Tex-Futter
- ☛ Vibram® Nitril-PU-Sohle
- ☛ Größe 38 – 48
- ☛ Weite 11



56503-413

EN ISO 20345 S1

- ☛ Obermaterial atmungsaktives Textil und glattes Rindboxleder
- ☛ Vita-Tex-Futter
- ☛ Vibram® Nitril-PU-Sohle
- ☛ Größe 38 – 48
- ☛ Weite 11



PREMIUM MFUS®

Das für die OTTER SCHUTZ GmbH patentierte Mittelfußunterstützungssystem bietet dem Träger viele Vorteile. Es ermöglicht die individuelle und variable Weitenanpassung im Mittelfußbereich.

Das **MFUS®-System** gibt dem Fuß zusätzlichen Halt im Schuh, sorgt für ein moderates Heben der medialen Fußstruktur und trägt so zu einer geringeren Ermüdung bei.

OTTER MFUS®

Vita-Tex Funktionsfutter, schadstoffgeprüft nach Öko-Tex Standard 100 Klasse 1, hohe Atmungsaktivität

Kragen- und Laschenpolsterung bieten angenehmen Tragekomfort, Halt und Schutz

reflektierende Elemente

patentiertes MFUS®-System ermöglicht individuelle Weitenregulierung (weitere Eigenschaften und Details siehe S. 13)

Innovatives S2-fähiges Textil, sehr atmungsaktiv, abriebfest, schmutz-unempfindlich

ESD-fähig

hochwertiges hydrophobiertes Nubukleder kombiniert mit PU-beschichtetem Leder

gepolsterter Kappenübergang

ganzflächige Einlegesohle, antibakteriell und fußgerecht geformt



TPU-Laufsohle, rutschhemmend, abriebfest, öl- und benzinresistent, nicht kreidend

LightDensity PU-Zwischensohle: gewichtsreduziert, dämpfende Wirkung über die komplette Lauffläche

selbstreinigendes Stollenprofil

Spitzenschutz zum Schutz des Oberleders



Das regulierbare Schuhinnensystem. Geht mit. Gibt Halt. Hält fit.

OTTER MFUS® - das für die OTTER SCHUTZ GmbH patentierte Mittelfußunterstützungssystem gleicht vom Prinzip her einer „Mittelfußbandage“, die durch eine an den Fuß anlegbare Manschette gebildet wird. Die Manschette ist an einer Seite fest mit dem Schaft vernäht, wird unter der Einlegesohle durchgeführt und mittels einer speziellen Schnürung fixiert.

OTTER MFUS®



Die Vorteile für den Schuhträger auf einen Blick:

Geht mit.

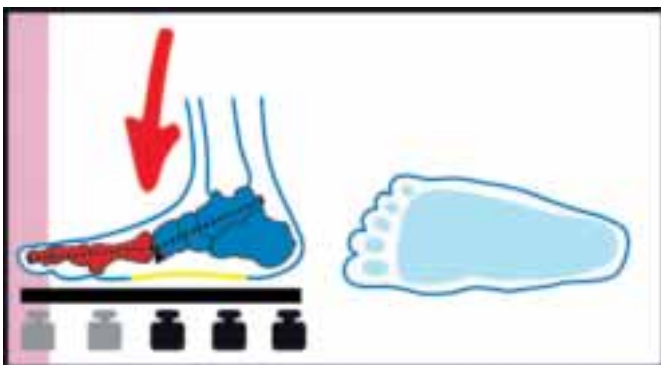
Das MFUS®-System ermöglicht innerhalb einer gewissen Bandbreite die individuelle, variable Weitenanpassung im Mittelfußbereich.

Gibt Halt.

Die Fixierung im Mittelfußbereich gibt zusätzlichen Halt im Schuh und reduziert das Risiko, dass der Fuß im Schuh rutscht.

Hält fit.

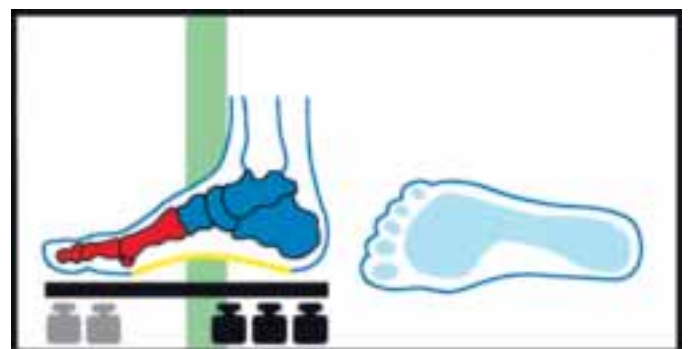
Das MFUS®-System sorgt für ein moderates Heben der medialen Fußstruktur und trägt so zu einer geringeren Ermüdung bei langem Gehen und Stehen bei.



Situation bei Überlastung durch langes Stehen

Bei Tätigkeiten, die langes Gehen oder Stehen mit sich bringen, besteht die Gefahr, dass das Körpergewicht den Mittelfußbereich belastet. Das OTTER MFUS®-System ist ein patentiertes Schuhinnenteil, das insbesondere den belasteten Mittelfußbereich unterstützt.

Mit der Entwicklung des Mittelfußunterstützungssystems MFUS® hat die OTTER SCHUTZ GmbH unter anderem das Ziel verbunden, den Tragekomfort entscheidend zu verbessern, das Fußgewölbe aktiv zu unterstützen und die Abrollbewegungen des Fußes zu erleichtern. Maßnahmen, die auch dazu dienen, einer frühen Ermüdung vorzubeugen.



Situation mit Mittelfußunterstützung

Rot: Vorfuß, Blau: Rückfuß, Gelb: Bogenanspannung





98528-660

EN ISO 20345 S1

- ✦ Obermaterial Nubukleder
- ✦ Vita-Tex-Futter
- ✦ TPU-PU-Sohle
- ✦ Größe 38 – 48
- ✦ Weite variabel bis 11

OTTER MFUS®



98608-660

EN ISO 20345 S2

- ✦ Obermaterial Nubukleder
- ✦ Vita-Tex-Futter
- ✦ TPU-PU-Sohle
- ✦ Größe 38 – 48
- ✦ Weite variabel bis 11



98658-660

EN ISO 20345 S2

- ✦ Obermaterial Nubukleder
- ✦ Vita-Tex-Futter
- ✦ TPU-PU-Sohle
- ✦ Größe 38 – 48
- ✦ Weite variabel bis 11





93620-778

EN ISO 20345 S2

- ☛ Obermaterial Nubukleder und atmungsaktives S2-fähiges Textil
- ☛ Vita-Tex-Futter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 38 – 49
- ☛ Weite variabel bis 12



93645-778

EN ISO 20345 S3

wie 93620-778, jedoch mit Stahlzwischensohle, ESD-geprüft



93670-778

EN ISO 20345 S2

- ☛ Obermaterial Nubukleder und atmungsaktives S2-fähiges Textil
- ☛ Vita-Tex-Futter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 38 – 49
- ☛ Weite variabel bis 12



93695-778

EN ISO 20345 S3

wie 93670-778, jedoch mit Stahlzwischensohle, ESD-geprüft



98414-577

EN ISO 20345 S2

- ☛ Obermaterial robustes Cordura® S2
- ☛ Vita-Tex-Futter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 35 – 37: Weite variabel bis 9
- ☛ Größe 38 – 48: Weite variabel bis 11



PREMIUM Cordura®

Durch den großflächigen Einsatz des Obermaterials **Cordura® S2** wird eine deutliche Gewichtsreduktion erzielt, gleichzeitig bleiben die Normanforderungen der Sicherheitskategorie „S2“ erfüllt. Das mehrschichtige **Cordura® S2** ist besonders leicht, atmungsaktiv, robust und pflegeleicht. Darüber hinaus sind

alle **Cordura®** Modelle ausgestattet mit einem nach Öko-Tex Standard 100 Klasse 1 schadstoffgeprüften Futtermaterial. Das geringe Gewicht bietet allen Trägern zusätzlichen Komfort.



**Innovation aus dem Hause Otter:
Leichte Sicherheitsschuhe mit S2-
fähigem Cordura® als Obermaterial.**

*Vita-Tex Funktionsfutter,
schadstoffgeprüft nach Öko-Tex
Standard 100 Klasse 1, hohe
Atmungsaktivität*

*Kragen- und Laschenpolsterung bieten
angenehmen Tragekomfort, Halt und Schutz*

*reflektierende
Elemente*

ESD-fähig

*gepolsterter
Kappenübergang*

*hochwertiges
hydrophobiertes
Nubukleder*

*Spitzenschutz
zum Schutz
des Oberleders*

*Cordura® S2;
extrem robust und
strapazierfähig,
sehr gute Atmungsaktivität,
gewichtsreduziert,
pflegeleicht*

*ganzflächige Einlegesohle,
antibakteriell und fußgerecht
geformt*

*TPU-Laufsohle, rutschhemmend,
abriebfest, öl- und benzinresistent,
nicht kreidend*

*selbstreinigendes
Stollenprofil*

*LightDensity PU-Zwischensohle:
gewichtsreduziert, dämpfende
Wirkung über die komplette
Lauffläche*





93712-517

EN ISO 20345 S2

- ☒ Obermaterial robustes Cordura® S2
- ☒ Vita-Tex-Futter
- ☒ TPU-PU-Sohle
- ☒ Größe 38 – 49
- ☒ Weite 12



93711-517

EN ISO 20345 S2

wie 93712, jedoch **Weite 11**

93710-517

EN ISO 20345 S2

wie 93712, jedoch **Weite 10**



98414-577

EN ISO 20345 S2

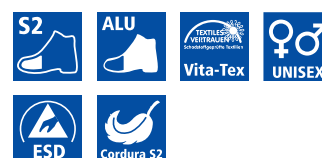
- ☒ Obermaterial robustes Cordura® S2
- ☒ Vita-Tex-Futter
- ☒ TPU-PU-Sohle
- ☒ Größe 35 – 37: Weite variabel bis 9
- ☒ Größe 38 – 48: Weite variabel bis 11



98411-139

EN ISO 20345 S2

- ☒ Obermaterial robustes Cordura® S2
- ☒ Vita-Tex-Futter
- ☒ TPU-PU-Sohle
- ☒ Größe 35 – 48
- ☒ Weite 9 (35 – 37), Weite 11 (38 – 48)



PREMIUM Cordura®



98462-577

EN ISO 20345 S2

- ☛ Obermaterial robustes Cordura® S2
- ☛ Vita-Tex-Futter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 35 – 48
- ☛ Weite 9 (35 – 37), Weite 11 (38 – 48)

98462-177

EN ISO 20345 S2

wie oben, jedoch mit Alukappe



98412-577

EN ISO 20345 S2

- ☛ Obermaterial robustes Cordura® S2
- ☛ Vita-Tex-Futter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 35 – 48
- ☛ Weite 9 (35 – 37), Weite 11 (38 – 48)



98412-177

EN ISO 20345 S2

wie oben, jedoch mit Alukappe



98442-277

EN ISO 20347 O2

wie oben, jedoch als Berufsschuh ohne Zehenschutz



98457-164

EN ISO 20345 S2

- ☛ Obermaterial robustes Cordura® S2
- ☛ Vita-Tex-Futter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 35 – 48
- ☛ Weite 9 (35 – 37), Weite 11 (38 – 48)



98407-164

EN ISO 20345 S2

- ☛ Obermaterial robustes Cordura® S2
- ☛ Vita-Tex-Futter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 35 – 48
- ☛ Weite 9 (35 – 37), Weite 11 (38 – 48)





98466-177

EN ISO 20345 S3

- ☛ Obermaterial robustes Cordura® S2
- ☛ Vita-Tex-Futter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 35 – 48
- ☛ Weite 9 (35 – 37), Weite 11 (38 – 48)
- ☛ S3 SAFE-TEC



98416-177

EN ISO 20345 S3

- ☛ Obermaterial robustes Cordura® S2
- ☛ Vita-Tex-Futter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 35 – 48
- ☛ Weite 9 (35 – 37), Weite 11 (38 – 48)
- ☛ S3 SAFE-TEC



98482-577

EN ISO 20345 S3

- ☛ Obermaterial robustes Cordura® S2
- ☛ Vita-Tex-Futter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 35 – 48
- ☛ Weite 9 (35 – 37), Weite 11 (38 – 48)
- ☛ Stahlzwischensohle



98432-577

EN ISO 20345 S3

- ☛ Obermaterial robustes Cordura® S2
- ☛ Vita-Tex-Futter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 35 – 48
- ☛ Weite 9 (35 – 37), Weite 11 (38 – 48)
- ☛ Stahlzwischensohle



PREMIUM Sympatex®

Mit dem innovativen **Sympatex® high₂Out** Futtermaterial perlen Schweißtropfen nicht – wie bisher – vom Futter ab, sondern werden aufgesogen, großflächig verteilt und zum Obermaterial weitergeleitet. Dadurch wird ein besonders schneller und effektiver Abtransport des Schweißes gewährleistet. So wird eine angenehme Hauttemperatur gehalten, die perfekten Schutz vor Auskühlung bietet. Selbstverständlich ist diese **Sympatex® high₂Out** Membran 100% wasserdicht.

Kombination von extrem saugfähiger high₂Out-Schicht und Funktionsfutter sorgt für einen schnellen und effektiven Abtransport der Fußfeuchtigkeit

Kragen- und Laschenpolsterung bieten angenehmen Tragekomfort, Halt und Schutz

reflektierende Elemente



durchtrittssichere Stahlzwischensohle, abgewinkelt und daher ohne Komfortverlust in der Fersendämpfung und gutes Abrollverhalten

ganzflächige Einlegesohle, antibakteriell und fußgerecht geformt

TPU-Laufsohle, rutschhemmend, abriebfest, öl- und benzinresistent, nicht kreidend

selbstreinigendes Stollenprofil

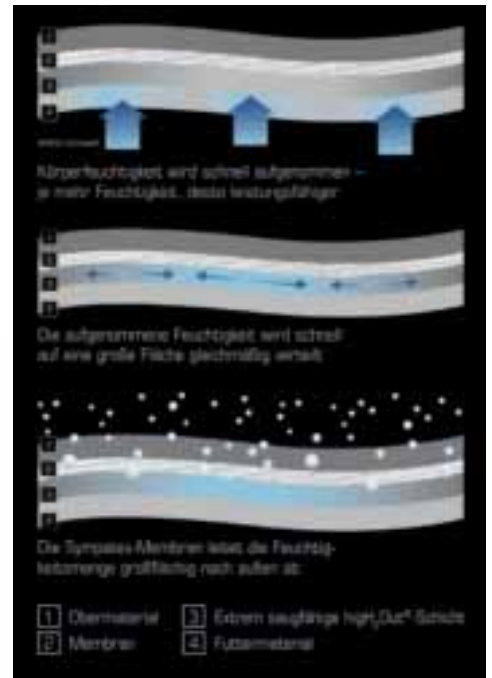
LightDensity PU-Zwischensohle: gewichtsreduziert, dämpfende Wirkung über die komplette Lauffläche

sehr hochwertiges vollnarbiges Rindoberleder, strapazierfähig

gepolsterter Kappenübergang

robuste TPU-Überkappe als zusätzlicher Schutz auch bei starker Beanspruchung

Spitzenschutz zum Schutz des Oberleders





93683-338

EN ISO 20345 S3 WR

- ☛ Obermaterial hochwertiges vollnarbiges Rindleder
- ☛ SYMPATEX® higH₂Out
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ TPU-Überkappe
- ☛ Größe 38 – 49
- ☛ Weite 12
- ☛ Stahlzwischensohle



93681-595

EN ISO 20345 S3 WR

- ☛ Obermaterial hochwertiges vollnarbiges Rindleder
- ☛ SYMPATEX® higH₂Out
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 38 – 49
- ☛ Weite 12
- ☛ Stahlzwischensohle



93643-338

EN ISO 20345 S3 WR

- ☛ Obermaterial hochwertiges vollnarbiges Rindleder
- ☛ SYMPATEX® higH₂Out
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ TPU-Überkappe
- ☛ Größe 38 – 49
- ☛ Weite 12
- ☛ Stahlzwischensohle



93665-547

EN ISO 20345 S3 WR

- ☛ Obermaterial hochwertiges vollnarbiges Rindleder
- ☛ SYMPATEX® higH₂Out
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 38 – 49
- ☛ Weite 12
- ☛ Stahlzwischensohle



PREMIUM S3 SAFE-TEC

Die Sicherheitsschuhe der Produktgruppe **Premium S3 SAFE-TEC** verfügen über eine Gewebebrandsohle, die die Zusatzanforderungen der EN ISO 20344/20345 zur Durchtrittssicherheit erfüllt. Die Artikel sind entsprechend als S3 klassifiziert. Für höhere Anforderungen an die Durchtrittssicherheit, z. B. für den

Einsatz in der Bauindustrie, empfehlen wir den Einsatz von S3-Sicherheitsschuhen mit Stahlzwischensohle. Entsprechende Artikel aus unserem OTTER-Programm finden Sie in der Artikelübersicht auf Seite 47.

S3 SAFE-TEC

Kragen- und Laschenpolsterung bieten angenehmen Tragekomfort, Halt und Schutz

Vita-Tex Funktionsfutter, schadstoffgeprüft nach Öko-Tex Standard 100 Klasse 1, hohe Atmungsaktivität

innovatives Verschlusssystem: Klettverschluss mit integriertem Gummiband erlaubt individuelle Anpassung an den Fuß, keine Druckstellen bei knienden Tätigkeiten

S3 SAFE-TEC metallfreie durchtrittssichere Gewebebrandsohle, leicht und flexibel, 100 % Abdeckung der Fußsohle

elastischer Gummizug garantiert einen bequemen Halt

hochwertiges hydrophobiertes Nubukleder kombiniert mit Cordura® S2; extrem robust und strapazierfähig, sehr gute Atmungsaktivität, gewichtszurückgeführt, pflegeleicht

gepolsterter Kappenübergang

TPU-Laufsohle, rutschhemmend, abriebfest, öl- und benzinresistent, nicht kreidend

ganzflächige Einlegesohle, antibakteriell und fußgerecht geformt

selbstreinigendes Stollenprofil

LightDensity PU-Zwischensohle; gewichtszurückgeführt, dämpfende Wirkung über die komplette Lauffläche

superleichte Zehenschutzkappe aus Aluminium (200 Joule)





98466-177

EN ISO 20345 S3

- ☛ Obermaterial robustes Cordura® S2
- ☛ Vita-Tex-Futter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 35 – 48
- ☛ Weite 9 (35 – 37), Weite 11 (38 – 48)
- ☛ S3 SAFE-TEC



98416-177

EN ISO 20345 S3

- ☛ Obermaterial robustes Cordura® S2
- ☛ Vita-Tex-Futter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 35 – 48
- ☛ Weite 9 (35 – 37), Weite 11 (38 – 48)
- ☛ S3 SAFE-TEC



93679-348

EN ISO 20345 S3

- ☛ Obermaterial Rindboxleder
- ☛ Vita-Tex-Futter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ TPU-Überkappe
- ☛ Größe 38 – 49
- ☛ Weite 12
- ☛ S3 SAFE-TEC



93619-348

EN ISO 20345 S3

- ☛ Obermaterial Rindboxleder
- ☛ Vita-Tex-Futter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ TPU-Überkappe
- ☛ Größe 38 – 49
- ☛ Weite 12
- ☛ S3 SAFE-TEC



PREMIUM Nature

PREMIUM Nature bietet optisch attraktive Schaftgestaltungen mit fluoreszierenden Applikationen und einem interessanten Materialmix. Die Modelle sind mit hochwertigen Ober- und Futtermaterialien ausgestattet. Das eingesetzte atmungsaktive Futtermaterial **Vita-Tex** ist schadstoffgeprüft nach Öko-Text

Standard 100, Klasse 1. Der Öko-Text Standard 100 ist weltweit das bedeutendste textile Öko-Label für schadstoffgeprüfte Textilien, in dem Grenzwerte für bestimmte Schadstoffe festgelegt sind. Die Klasse 1 stellt hierbei die strengsten Anforderungen.



Vita-Tex Funktionsfutter, schadstoffgeprüft nach Öko-Text Standard 100 Klasse 1, hohe Atmungsaktivität

Kragen- und Laschenpolsterung bieten angenehmen Tragekomfort, Halt und Schutz

ESD-fähig

Textileinsätze fördern die Belüftung

hochwertiges hydrophobiertes Nubukleder

gepolsterter Kappenübergang

reflektierende Elemente

Spitzenschutz zum Schutz des Oberleders

ganzflächige Einlegesohle, antibakteriell und fußgerecht geformt

TPU-Laufsohle, rutschhemmend, abriebfest, öl- und benzinresistent, nicht kreidend

selbstreinigendes Stollenprofil

LightDensity PU-Zwischensohle: gewichtsreduziert, dämpfende Wirkung über die komplette Lauffläche





93637-783

EN ISO 20345 S2

- ☒ Obermaterial Nubukleder
- ☒ Vita-Tex-Futter
- ☒ TPU-PU-Sohle
- ☒ Größe 38 – 49
- ☒ Weite 12



93687-783

EN ISO 20345 S2

- ☒ Obermaterial Nubukleder
- ☒ Vita-Tex-Futter
- ☒ TPU-PU-Sohle
- ☒ Größe 38 – 49
- ☒ Weite 12



PREMIUM Nature



93677-677

EN ISO 20345 S2

- ☛ Obermaterial Rindboxleder und Nubukleder
- ☛ Vita-Tex-Futter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 38 – 49
- ☛ Weite 12



93627-677

EN ISO 20345 S2

- ☛ Obermaterial Rindboxleder und Nubukleder
- ☛ Vita-Tex-Futter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 38 – 49
- ☛ Weite 12



93678-788

EN ISO 20345 S2

- ☛ Obermaterial Rindboxleder und Nubukleder
- ☛ Vita-Tex-Futter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 38 – 49
- ☛ Weite 12



93628-788

EN ISO 20345 S2

- ☛ Obermaterial Rindboxleder und Nubukleder
- ☛ Vita-Tex-Futter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 38 – 49
- ☛ Weite 12





93649-775

EN ISO 20345 S1

- Obermaterial Nubukleder
- Vita-Tex-Futter
- TPU-PU-Sohle
- Größe 38 – 49
- Weite 12



93626-671

EN ISO 20345 S2

- Obermaterial Rindboxleder
- Vita-Tex-Futter
- TPU-PU-Sohle
- Größe 38 – 49
- Weite 12



93676-671

EN ISO 20345 S2

- Obermaterial Rindboxleder
- Vita-Tex-Futter
- TPU-PU-Sohle
- Größe 38 – 49
- Weite 12



PREMIUM Classics



93651-595

EN ISO 20345 S2

- ☛ Obermaterial Rindboxleder und Nubukleder
- ☛ Lederfutter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 38 – 49
- ☛ Weite 12



93611-595

EN ISO 20345 S2

- ☛ Obermaterial Rindboxleder und Nubukleder
- ☛ Lederfutter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 38 – 49
- ☛ Weite 12



93652-694

EN ISO 20345 S3

- ☛ Obermaterial Rindboxleder
- ☛ Lederfutter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 38 – 49
- ☛ Weite 12
- ☛ Stahlzwischensohle



93602-694

EN ISO 20345 S3

- ☛ Obermaterial Rindboxleder
- ☛ Lederfutter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 38 – 49
- ☛ Weite 12
- ☛ Stahlzwischensohle





98665-865

EN ISO 20345 S2

- ☛ Obermaterial Rindboxleder
- ☛ Vita-Tex-Futter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 38 – 48
- ☛ Weite 11



98615-247

EN ISO 20345 S2

- ☛ Obermaterial Rindboxleder
- ☛ Lederfutter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 38 – 48
- ☛ Weite 11



98618-660

EN ISO 20345 S2

- ☛ Obermaterial Nubukleder
- ☛ Vita-Tex-Futter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 38 – 48
- ☛ Weite 11



93638-247

EN ISO 20345 S1

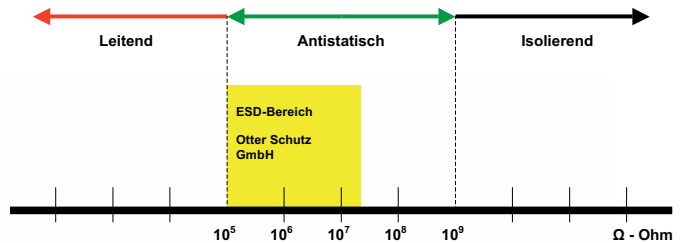
- ☛ Obermaterial Rindboxleder
- ☛ Lederfutter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 38 – 49
- ☛ Weite 12



NEW BASICS Sport

Die Produktgruppe **OTTER New Basics** bietet Sicherheitsschuhe verschiedener Modellreihen zu einem hervorragenden Preis-/Leistungsverhältnis. Darüber hinaus verfügen viele **New Basics** Modelle, wie die meisten OTTER Schuhe über eine **ESD-Ausstattung**. ESD steht als Abkürzung für **ElectroStatic Discharge** (elektrostatische Entladung). Sie erfüllen die Anforderungen nach EN 61340-5-1:2007. Der Durchgangswiderstand liegt zwischen $1 \times 10^5 \Omega$ und $3,5 \times 10^7 \Omega$. Der Durchgangswiderstand von ESD-Schuhen liegt somit im unteren Antistatik-Bereich. Das Tragen von ESD-Schuhen ist zu empfehlen, wenn die Notwendigkeit besteht, eine elektrostatische Aufladung durch entsprechendes Ableiten zu vermindern.

ungen nach EN 61340-5-1:2007. Der Durchgangswiderstand liegt zwischen $1 \times 10^5 \Omega$ und $3,5 \times 10^7 \Omega$. Der Durchgangswiderstand von ESD-Schuhen liegt somit im unteren Antistatik-Bereich. Das Tragen von ESD-Schuhen ist zu empfehlen, wenn die Notwendigkeit besteht, eine elektrostatische Aufladung durch entsprechendes Ableiten zu vermindern.



ESD-fähig

abriebfestes atmungsaktives Funktionsfutter

Einsätze aus Mesh-Material maximieren die Luftdurchlässigkeit, verbessern das Schuhklima und reduzieren das Gewicht des Schuhs

hochwertiges hydrophobiertes Nubukleder kombiniert mit reflektierenden Einsätzen

angenehm gepolsterter Kappenübergang

ganzflächige Einlegesohle, antibakteriell und fußgerecht geformt

TPU-Laufsohle, rutschhemmend, abriebfest, öl- und benzinresistent, nicht kreidend

selbstreinigendes Stollenprofil

LightDensity PU-Zwischensohle: gewichtsreduziert, dämpfende Wirkung über die komplette Lauffläche





98406-587

EN ISO 20345 S1

- ☛ Obermaterial Nubukleder mit luftigen Textilfenstern
- ☛ Textilfutter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 35 – 48
- ☛ Weite 9 (35 – 37), Weite 11 (38 – 48)



98406-678

EN ISO 20345 S1

- ☛ Obermaterial Veloursleder mit luftigen Textilfenstern
- ☛ Textilfutter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 35 – 48
- ☛ Weite 9 (35 – 37), Weite 11 (38 – 48)



98456-678

EN ISO 20345 S1

- ☛ Obermaterial Veloursleder mit luftigen Textilfenstern
- ☛ Textilfutter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 35 – 48
- ☛ Weite 9 (35 – 37), Weite 11 (38 – 48)



NEW BASICS

Sport



93618-614

EN ISO 20345 S1

- ☛ Obermaterial hydrophobiertes Veloursleder
- ☛ Textilfutter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 38 – 49
- ☛ Weite 12



93635-614

EN ISO 20345 S2

- ☛ Obermaterial hydrophobiertes Veloursleder
- ☛ Textilfutter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 38 – 49
- ☛ Weite 12



93685-614

EN ISO 20345 S2

- ☛ Obermaterial hydrophobiertes Veloursleder
- ☛ Textilfutter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 38 – 49
- ☛ Weite 12





93689-546

EN ISO 20345 S2

- ☛ Obermaterial Rindboxleder
- ☛ Textilfutter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 38 – 49
- ☛ Weite 12



93639-546

EN ISO 20345 S2

- ☛ Obermaterial Rindboxleder
- ☛ Textilfutter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 38 – 49
- ☛ Weite 12



93682-542

EN ISO 20345 S2

- ☛ Obermaterial hydrophobiertes Veloursleder
- ☛ Textilfutter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 38 – 49
- ☛ Weite 12



93632-542

EN ISO 20345 S2

- ☛ Obermaterial hydrophobiertes Veloursleder
- ☛ Textilfutter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 38 – 49
- ☛ Weite 12



NEW BASICS

Comfort



98452-554

EN ISO 20345 S2

- ☛ Obermaterial Nubukleder und hydrophobiertes Veloursleder
- ☛ Textilfutter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 35 – 48
- ☛ Weite 9 (35 – 37), Weite 11 (38 – 48)



98402-554

EN ISO 20345 S2

- ☛ Obermaterial Nubukleder und hydrophobiertes Veloursleder
- ☛ Textilfutter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 35 – 48
- ☛ Weite 9 (35 – 37), Weite 11 (38 – 48)



98403-555

EN ISO 20345 S2

- ☛ Obermaterial hochwertige Leder mit luftigen Textilfenstern
- ☛ Textilfutter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 35 – 48
- ☛ Weite 9 (35 – 37), Weite 11 (38 – 48)



98405-559

EN ISO 20345 S1

- ☛ Obermaterial Nubukleder und hydrophobiertes Veloursleder
- ☛ Textilfutter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 35 – 48
- ☛ Weite 9 (35 – 37), Weite 11 (38 – 48)





98425-652

EN ISO 20345 S1

- ☛ Obermaterial hydrophobiertes Veloursleder
- ☛ Vita-Tex-Futter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 35 – 48
- ☛ Weite 9 (35 – 37), Weite 11 (38 – 48)



98417-162

EN ISO 20345 S1

wie 98425, jedoch mit ALU-Kappe



98435-652

EN ISO 20345 S1P

wie 98425, jedoch mit Stahlzwischensohle, ESD-geprüft



98472-651

EN ISO 20345 S2

- ☛ Obermaterial hydrophobiertes Veloursleder
- ☛ Vita-Tex-Futter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 35 – 48
- ☛ Weite 9 (35 – 37), Weite 11 (38 – 48)



98422-651

EN ISO 20345 S2

- ☛ Obermaterial hydrophobiertes Veloursleder
- ☛ Vita-Tex-Futter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 35 – 48
- ☛ Weite 9 (35 – 37), Weite 11 (38 – 48)



NEW BASICS

Black Line



93653-497

EN ISO 20345 S2

- Obermaterial hydrophobiertes Veloursleder
- Vita-Tex-Futter
- TPU-PU-Sohle
- Größe 36 – 49
- Weite 9 (36-37), Weite 12 (38-49)



93673-497

EN ISO 20345 S3

wie 93653, jedoch mit Stahlzwischensohle, nicht ESD-geprüft



93605-497

EN ISO 20345 S1

- Obermaterial hydrophobiertes Veloursleder
- Vita-Tex-Futter
- TPU-PU-Sohle
- Größe 36 – 49
- Weite 9 (36-37), Weite 12 (38-49)



93603-497

EN ISO 20345 S2

- Obermaterial hydrophobiertes Veloursleder
- Vita-Tex-Futter
- TPU-PU-Sohle
- Größe 36 – 49
- Weite 9 (36-37), Weite 12 (38-49)



93623-497

EN ISO 20345 S3

wie 93603, jedoch mit Stahlzwischensohle, nicht ESD-geprüft



93613-497

EN ISO 20345 S1

- Obermaterial hydrophobiertes Veloursleder
- Vita-Tex-Futter
- TPU-PU-Sohle
- Größe 38 – 49
- Weite 12





93659-247

EN ISO 20345 S2

- ☛ Obermaterial Rindboxleder
- ☛ Textilfutter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 38 – 49
- ☛ Weite 12



93609-247

EN ISO 20345 S2

- ☛ Obermaterial Rindboxleder
- ☛ Textilfutter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 38 – 49
- ☛ Weite 12



93669-247

EN ISO 20345 S3

wie 93659, jedoch mit
Stahlzwischensohle,
ESD-geprüft



93616-567

EN ISO 20345 S1

- ☛ Obermaterial Rindboxleder
- ☛ Textilfutter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 38 – 49
- ☛ Weite 12



93629-247

EN ISO 20345 S3

wie 93609, jedoch mit
Stahlzwischensohle,
ESD-geprüft



93610-247

EN ISO 20345 S1

- ☛ Obermaterial Rindboxleder
- ☛ Textilfutter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 38 – 49
- ☛ Weite 12



SPEZIALISTEN Office



98442-277

EN ISO 20347 02

- ☛ Obermaterial robustes Cordura® S2
- ☛ Vita-Tex-Futter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 35 – 48
- ☛ Weite 9 (35 – 37),
Weite 11 (38 – 48)



98615-247

EN ISO 20345 S2

- ☛ Obermaterial Rindboxleder
- ☛ Lederfutter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 38 – 48
- ☛ Weite 11



98605-247

EN ISO 20345 S3

- ☛ Obermaterial Rindboxleder
- ☛ Lederfutter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 38 – 48
- ☛ Weite 11
- ☛ Stahlzwischensohle





98457-164

EN ISO 20345 S2

- ☛ Obermaterial robustes Cordura® S2
- ☛ Vita-Tex-Futter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 35 – 48
- ☛ Weite 9 (35 – 37), Weite 11 (38 – 48)



98407-164

EN ISO 20345 S2

- ☛ Obermaterial robustes Cordura® S2
- ☛ Vita-Tex-Futter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 35 – 48
- ☛ Weite 9 (35 – 37), Weite 11 (38 – 48)



98806-688

EN ISO 20345 S1

- ☛ Obermaterial Nubukleder
- ☛ Textilfutter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 36 – 42
- ☛ Weite 9 (36 – 37), Weite 11 (38 – 42)



98804-682

EN ISO 20345 S2

- ☛ Obermaterial Nubukleder
- ☛ Vita-Tex-Futter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 35 – 42
- ☛ Weite 9 (35 – 37), Weite 11 (38 – 42)



Darüber hinaus sind viele weitere Modelle ab Gr. 35 bzw. 36 erhältlich. Diese Modelle sind mit dem Unisex-Symbol gekennzeichnet.



SPEZIALISTEN

Bau



93679-448

EN ISO 20345 S3

- ☛ Obermaterial Rindboxleder
- ☛ Vita-Tex-Futter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ TPU-Überkappe
- ☛ Größe 38 – 49
- ☛ Weite 12
- ☛ Stahlzwischensohle



93619-448

EN ISO 20345 S3

- ☛ Obermaterial Rindboxleder
- ☛ Vita-Tex-Futter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ TPU-Überkappe
- ☛ Größe 38 – 49
- ☛ Weite 12
- ☛ Stahlzwischensohle



93674-562

EN ISO 20345 S3

- ☛ Obermaterial Rindboxleder
- ☛ Textilfutter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 38 – 49
- ☛ Weite 12
- ☛ Stahlzwischensohle



93624-562

EN ISO 20345 S3

- ☛ Obermaterial Rindboxleder
- ☛ Textilfutter
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 38 – 49
- ☛ Weite 12
- ☛ Stahlzwischensohle





95159-247

EN ISO 20345 S2 CI

- ☛ Obermaterial Rindboxleder
- ☛ Warmfutter, reine Schurwolle
- ☛ Nitril-PU-Sohle
- ☛ Größe 39 – 47
- ☛ Weite 11



93680-613

EN ISO 20345 S3 CI WR

- ☛ Obermaterial Rindboxleder
- ☛ Bamboo Lining und X-Polar
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 38 – 49
- ☛ Weite 12
- ☛ S3 SAFE-TEC



93690-613

EN ISO 20345 S3 CI WR

- ☛ Obermaterial Rindboxleder
- ☛ Bamboo Lining und X-Polar
- ☛ TPU-PU-Sohle
- ☛ Größe 38 – 49
- ☛ Weite 12
- ☛ S3 SAFE-TEC



SPEZIALISTEN

Weiß



82712-914

EN ISO 20345 SB A E

- ☛ Obermaterial Rindboxleder
- ☛ Textilfutter
- ☛ PU-PU-Sohle
- ☛ Größe 36 – 48
- ☛ Weite 11



82716-914

EN ISO 20345 S2

- ☛ Obermaterial Rindboxleder
- ☛ Textilfutter
- ☛ PU-PU-Sohle
- ☛ Größe 36 – 48
- ☛ Weite 11



82714-914

EN ISO 20345 S2

- ☛ Obermaterial Rindboxleder
- ☛ Textilfutter
- ☛ PU-PU-Sohle
- ☛ Größe 36 – 48
- ☛ Weite 11



82717-914

EN ISO 20345 S1

- ☛ Obermaterial Rindboxleder
- ☛ Lederfutter
- ☛ PU-PU-Sohle
- ☛ Größe 36 – 48
- ☛ Weite 11



82751-914

EN ISO 20345 S2

- ☛ Obermaterial Rindboxleder
- ☛ Textilfutter
- ☛ PU-PU-Sohle
- ☛ Größe 36 – 48
- ☛ Weite 11





99001-659

EN ISO 20345 S3

- ☛ Obermaterial Rindboxleder
- ☛ Vita-Tex-Futter
- ☛ Nitril-Laufsohle
- ☛ **Größe 50 – 51**
- ☛ Weite 11
- ☛ Stahlzwischensohle



99051-659

EN ISO 20345 S3

- ☛ Obermaterial Rindboxleder
- ☛ Vita-Tex-Futter
- ☛ Nitril-Laufsohle
- ☛ **Größe 50 – 51**
- ☛ Weite 11
- ☛ Stahlzwischensohle



98045-697

EN ISO 20345 S3 HRO

- ☛ Obermaterial robustes genarbttes Leder
- ☛ Textilfutter
- ☛ Nitril-PU-Sohle
- ☛ Größe 38 – 48
- ☛ Weite 12
- ☛ Stahlzwischensohle



98093-697

EN ISO 20345 S3 HRO

- ☛ Obermaterial robustes genarbttes Leder
- ☛ Textilfutter
- ☛ Nitril-PU-Sohle
- ☛ Größe 38 – 48
- ☛ Weite 12
- ☛ Stahlzwischensohle



95173-907

EN ISO 20345 S3 HRO

- ☛ Schweißertiefel mit Schnellverschluss
- ☛ Obermaterial robustes genarbttes Leder
- ☛ Lederfutter
- ☛ Nitril-PU-Sohle
- ☛ Größe 39 – 47
- ☛ Weite 11
- ☛ Stahlzwischensohle



OTTER SCHUTZ

Zubehör

Einlegesohlen

EVA – Einlegesohle 98400

Zertifiziert für alle OTTER Sicherheitsschuhe mit TPU-PU-Sohle

- ☛ mit antibakteriell zugerichteten Bezugsstoff
- ☛ perforierter Vorfußbereich
- ☛ leitfähig und geeignet für ESD-Schuhe
- ☛ Lieferbare Größen: 35 – 49



Vibram – Einlegesohle 56500

Zertifiziert für alle Sicherheitsschuhe mit einer Vibram® Laufsohle

- ☛ antimikrobiell ausgerüstet
- ☛ Aktivkohleabsorber wirkt der Geruchsbildung entgegen
- ☛ Funktionsverbundschaum und Design bietet höchsten Tragekomfort und hohe Schockabsorption über die gesamte Fläche
- ☛ hohes Wasseraufnahmevermögen kombiniert mit schneller und vollständiger Wasserabgabe sorgt für beste Hygiene
- ☛ Pumpeffekt beim Laufen unterstützt die Luftzirkulation und sorgt Schritt für Schritt für Erfrischung
- ☛ waschbar bei 30 °C
- ☛ Lieferbare Größen: 38 – 48



Otter-Fit Einlegesohle 98500

Zertifiziert für alle OTTER Sicherheitsschuhe mit TPU-PU-Sohle mit Ausnahme der Winterstiefel und Sympatexschuhe.

- ☛ schweißabsorbierend und antibakteriell ausgerüstet durch eingewebte Silberfäden, die vorhandene Bakterien abtöten und die Neuentstehung unterbinden
- ☛ Durchnadelung, Vorfußperforation und Luftkanäle im Mittelfußbereich sorgen für eine sehr gute Luftzirkulation und ein angenehmes Fußklima
- ☛ Fersen- und Ballendämpfung fangen Erschütterungen, Vibrationen auf und entlasten Gelenke und den Bewegungsapparat
- ☛ anatomisch vorgeformtes Fußbett mit verstärkter Kugelferse bieten guten Halt und hohe Stabilität.
- ☛ ausgeprägte Pelotte unterstützt den Mittelfuß und entlastet das Fußgewölbe
- ☛ hohe Leitfähigkeit und geeignet für ESD-Schuhe
- ☛ Lieferbare Größen: 35 – 49



OrthoLite® Einlegesohle

Zertifiziert für alle OTTER Premium Protect Modelle

- ☛ hohe Atmungsfähigkeit durch offene Zellstruktur
- ☛ hohe Feuchtigkeitsaufnahme sorgt für trockenes und besseres Schuhklima
- ☛ ausgezeichnete Polsterung auch bei langfristiger Benutzung
- ☛ antimikrobiell zugerichtet, hemmt die Entstehung von Pilzen, Bakterien und Geruch und garantiert ein lang anhaltendes gesundes Fußklima
- ☛ behalten alle ihre Eigenschaften auch nach dem Waschen
- ☛ hohe Leitfähigkeit und geeignet für ESD-Schuhe
- ☛ waschbar bei 30 °C
- ☛ Lieferbare Größen: 39 – 48



Artikel 70011

Fußbett für den normalen Fuß.



Artikel 70012

Fußbett für den kräftigen bzw. breiten Fuß



Artikel 70010

Fußbett für den schlanken bzw. schmalen Fuß

Alle Modelle der Gruppe Otter Premium Protect werden standardmäßig mit dieser Einlegesohle geliefert.

OTTER Berufssocke

- Material: 50% Pro-Guards® (Polyester) / 30% Cotton / 15% Polyamide / 5% Lycra®
 Merkmale: Lycra® verhindert das Herunterrutschen der Socke
 Pro-Guards® Faser hält Füße trocken und kühl
 Frottee-Sohle für zusätzlichen Tragekomfort und Schutz
 vorgewaschen und einlaufsicher, waschbar bis 40 °C
 ESD-fähig
 Verpackungseinheit: 5 Paar/Bund
 Größe: 35 – 38, 39 – 42, 43 – 46, 47 – 50

Artikel 99914



Schnürsenkel

- erhältlich von 60 cm – 150 cm Länge und in verschiedenen Farben
- Verpackungseinheit: 100 Stück
- Ausführung flach und rund



Pflegemittel

Lederfett 150 ml Dose

- farblos:
- schwarz:

Artikel 99921
 Artikel 99922



Schuhcreme 75 ml Dose

- farblos:
- schwarz:

Artikel 99923
 Artikel 99924



Imprägnierspray für Leder und Textilien 300 ml Sprühdose

- imprägniert Nubukleder, Veloursleder, glatte und geschrumpfte Leder, aber auch Textilien wie z. B. Cordura® S2

Artikel 99928

Bürsten

Wildleder-Bürste

- Perlonborsten und weicher Messingdraht in praktischer Kombination mit Gummirand

Artikel 99930

Schmutzbürste

- Schuhbürste zum Reinigen der Schuhe

Artikel 99931

Glanzbürste

- Schuhbürste zum Polieren von Schuhen

Artikel 99932



Unsere Schuh-Pflegetipps!

Für maximale Lebensdauer Ihrer Sicherheitsschuhe beachten Sie bitte:

- Schuhe vor dem ersten Tragen mit Pflegemitteln schützen.
- Bei feuchtem Wetter wiederholt imprägnieren.
- Schuhe nach dem Tragen über Nacht austrocknen lassen.

Mit Zeitungspapier ausgestopfte nasse Schuhe trocknen schneller:

- Schuhe niemals an der Heizung zwangstrocknen – das Leder wird brüchig.

- Ideal: Ein zweites Paar Schuhe zum Wechseln. So erreichen Sie die besten Bedingungen für Ihre Füße und steigen morgens in wirklich trockene Schuhe.

Denken Sie daran:

- Ihre Schuhe sind 8 Stunden und länger harten, oft sogar extremen Einflüssen ausgesetzt – jeden Tag! Durch regelmäßige Pflege erhalten Sie Ihre Schuhe und sparen Geld.

OTTER SCHUTZ





Auswahlhilfe

Diese nachfolgende Liste ist lediglich eine Empfehlung und dient als Hilfe bei der Auswahl des geeigneten Schuhs. Eine andere und auch konkretere Zuordnung ergibt sich aus der Gefährdungsbeurteilung oder dem persönlichen Beratungsgespräch.







Einsatzbereich	Schnitt	Obermaterial	Sohlenmaterial	SB	S1	S2	S3	CI	HI	ESD
Lagerwesen, Logistik	Sandale Halbschuh Stiefel	Textil S1 Textil S2 Glattleder Velour-/Nubukleder	TPU / PU / Nitril	X	X	X	X	X		X
Baugewerbe	Halbschuh Stiefel	Glattleder Textil S2	TPU / PU / Nitril				X	X		
Energie (Öl, Gas)	Halbschuh Stiefel	Glattleder Textil S2	TPU / PU / Nitril			X	X	X	X	X
Chemie- und Kunststoffindustrie	Halbschuh Stiefel	Glattleder Textil S2	TPU / PU / Nitril			X	X			X
Metall- und Maschinenbau	Halbschuh Stiefel	Glattleder Textil S2	TPU / PU / Nitril			X	X		X	X
Handwerk und Werkstätten	Sandale Halbschuh Stiefel	Textil S1 Textil S2 Glattleder Velour-/Nubukleder	TPU / PU / Nitril	X	X	X	X	X	X	X
Lebensmittel- industrie	Sandale Halbschuh Stiefel	Glattleder Textil S2	TPU / PU / Nitril			X	X	X		
Elektroindustrie	Sandale Halbschuh Stiefel	Textil S1 Textil S2 Glattleder Velour-/Nubukleder	TPU / PU / Nitril		X	X	X	X		X
Agrar- und Forstbetriebe	Halbschuh Stiefel	Glattleder, evtl. mit Schnittschutz	TPU / PU / Nitril			X	X	X		

Hinweis zur Norm EN ISO 20345:2004, Spezifikation für Sicherheitsschuhe (Zehenschutzkappe 200 Joule)

Grundanforderungen müssen immer erfüllt werden, zum Beispiel Anforderungen an

-  den kompletten Schuh: Trennkraft zw. Schuhoberteil und Laufsohle
-  Schuhoberteil, Futtermaterial: Stärke, Reißkraft, Festigkeit, Wasserdampfdurchlässigkeit, Wasserdampfzahl, ph-Wert
-  Brandsohle: Dicke, Abriebwiderstand, Wasseraufnahme und Wasserabgabe, ph-Wert
-  Laufsohle: Abriebwiderstand, Biegeverhalten, Hydrolyse, Kraftstoffbeständigkeit

Zusatzanforderungen müssen erfüllt werden, wenn der Hersteller diese Teile einsetzt, zum Beispiel Anforderungen an

-  Antistatische Schuhe = A
-  Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich = E
-  Durchtrittsicherheit = P
-  Wasserdichtheit = WR
-  Kälteisolierung = CI
-  Verhalten gegenüber Kontaktwärme = HRO

Kennzeichnung der Schuhe:

- SB** Alle Grundanforderungen werden erfüllt.
- S1** Alle Grundanforderungen werden erfüllt
+ geschlossener Fersenbereich (auch bei Halbschuhen)
+ Antistatik (10^5 bis 10^9 Ohm)
+ Fersendämpfung (= Energieaufnahme im Fersenbereich)
- S2** Alle Grundanforderungen
+ Zusatzanforderungen wie bei „S1“
+ Wasserdurchtritt und Wasseraufnahme
- S3** Alle Grundanforderungen
+ Zusatzanforderungen wie bei „S1“ und „S2“
+ Durchtrittsicherheit
+ profilierte Laufsohle

Artikelnummer	Sicherheitskategorien	ESD	Sohle				Halbschuh	Stiefel	Sandale	Stahlschwingsohle	S3 SAFE-TEC	Katalog Seite
			TPU-PU	Nitril-PU	PU-PU	Nitril						
56502-412	S1			x			x					11
56503-413	S1			x			x					11
56552-412	S1			x				x				11
56553-413	S1			x				x				11
71001-324	S3			x			x			x		9
71002-328	S2	x		x			x					8
71003-326	S2	x		x			x					7
71051-324	S3			x				x		x		9
71052-328	S2	x		x				x				8
71053-326	S2	x		x				x				7
82712-914	SB	x			x		x					42
82714-914	S2	x			x		x					42
82716-914	S2	x			x		x					42
82717-914	S1	x			x				x			42
82751-914	S2	x			x			x				42
93602-694	S3		x				x			x		28
93603-497	S2	x	x				x					36
93605-497	S1	x	x						x			36
93609-247	S2	x	x				x					37
93610-247	S1	x	x						x			37
93611-595	S2	x	x				x					28
93613-497	S1	x	x				x					36
93616-567	S1	x	x				x					37
93618-614	S1	x	x						x			32
93619-348	S3		x				x				x	23
93619-448	S3	x	x				x			x		40
93620-778	S2	x	x				x					15
93623-497	S3		x				x			x		36
93624-562	S3		x				x			x		40
93626-671	S2	x	x				x					27
93627-677	S2	x	x				x					26
93628-788	S2	x	x				x					26
93629-247	S3	x	x				x			x		37
93632-542	S2	x	x				x					33
93635-614	S2	x	x				x					32
93637-783	S2	x	x				x					25
93638-247	S1	x	x						x			29
93639-546	S2	x	x				x					33
93643-338	S3		x				x			x		21
93645-778	S3	x	x				x			x		15
93649-775	S1	x	x				x					27
93651-595	S2	x	x					x				28
93652-694	S3		x					x		x		28
93653-497	S2	x	x					x				36
93659-247	S2	x	x					x				37
93665-547	S3		x					x		x		21
93669-247	S3	x	x					x		x		37
93670-778	S2	x	x					x				15
93673-497	S3		x					x		x		36
93674-562	S3		x					x		x		40
93676-671	S2	x	x					x				27
93677-677	S2	x	x					x				26
93678-788	S2	x	x					x				26
93679-348	S3		x					x			x	23

Artikelnummer	Sicherheitskategorien	ESD	Sohle				Halbschuh	Stiefel	Sandale	Stahlschwingsohle	S3 SAFE-TEC	Katalog Seite
			TPU-PU	Nitril-PU	PU-PU	Nitril						
93679-448	S3	x	x					x		x		40
93680-613	S3		x					x			x	41
93681-595	S3		x					x		x		21
93682-542	S2	x	x					x				33
93683-338	S3		x					x		x		21
93685-614	S2	x	x					x				32
93687-783	S2	x	x					x				25
93689-546	S2	x	x					x				33
93690-613	S3		x					x			x	41
93695-778	S3	x	x					x		x		15
93710-517	S2	x	x				x					17
93711-517	S2	x	x				x					17
93712-517	S2	x	x				x					17
95159-247	S2			x				x				41
95173-907	S3			x				x		x		43
98045-697	S3			x			x			x		43
98093-697	S3			x				x		x		43
98402-554	S2	x	x				x					34
98403-555	S2	x	x				x					34
98405-559	S1	x	x						x			34
98406-587	S1	x	x				x					31
98406-678	S1	x	x				x					31
98407-164	S2	x	x				x					18/39
98411-139	S2	x	x				x					17
98412-177	S2	x	x				x					18
98412-577	S2	x	x				x					18
98414-577	S2	x	x				x					15/17
98416-177	S3		x				x				x	19/23
98417-162	S1	x	x						x			35
98422-651	S2	x	x				x					35
98425-652	S1	x	x						x			35
98432-577	S3		x				x			x		19
98435-652	S1P	x	x						x	x		35
98442-277	O2	x	x				x					18/38
98452-554	S2	x	x					x				34
98456-678	S1	x	x					x				31
98457-164	S2	x	x					x				18/39
98462-177	S2	x	x					x				18
98462-577	S2	x	x					x				18
98466-177	S3		x					x			x	19/23
98472-651	S2	x	x					x				35
98482-577	S3		x					x		x		19
98528-660	S1	x	x					x				14
98605-247	S3	x	x					x		x		38
98608-660	S2	x	x					x				14
98615-247	S2	x	x					x				29/38
98618-660	S2	x	x					x				29
98658-660	S2	x	x					x				14
98665-865	S2	x	x					x				29
98804-682	S2	x	x					x				39
98806-688	S1	x	x						x			39
99001-659	S3						x	x		x		43
99051-659	S3						x	x		x		43

Gesundheit für den ganzen Menschen

Für die Arbeitswelt hat „falsches“ Schuhwerk weitreichende Konsequenzen: Es schadet nicht nur den Füßen, sondern der gesamten Gesundheit von Mitarbeitern.

Außerdem: Ist Mobilität erst durch kranke oder verletzte Füße eingeschränkt, ist der Ausfall des Mitarbeiters für das Unternehmen die Folge.

Als Vorreiter in der Herstellung hochwertiger Sicherheitsschuhe hat die Fußgesundheit für die OTTER SCHUTZ GmbH einen hohen Stellenwert. Bei der Produktentwicklung spielen daher Aspekte wie Passform und Tragekomfort eine zentrale Rolle.



OTTER SCHUTZ GmbH

Xantener Straße 6
45479 Mülheim an der Ruhr
Germany

Fon +49/208/452-0

Fax +49/208/452-185

e-mail: vertrieb@otter-schutz.de

www.otter-schutz.de

Technische Änderungen und Farbabweichungen vorbehalten. 09/10