

TECHNISCHES DATENBLATT

ANTHONY red Mid ESD S1P Typ 3 No. 7675103


Gr. 40 - 48






KENNZEICHNUNG NACH NORM

| | |
|---|--|
| Norm für Sicherheitsschuhe EN ISO 20345 S1P | <p>Grundanforderung bei S1P: A Antistatik - E Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich - FO Kraftstoffbeständig - P Durchtrittshemmung - Geschlossener Fersenbereich</p> |
| Zusatzanforderungen | <p>SRC Rutschhemmend auf Böden aus Keramikfliesen mit Natriumlaurylsulfatlösung (SLS) sowie auf Stahlböden mit Glycerol. SRC ist die bestmögliche Kategorie für einen Sicherheitsschuh nach EN ISO 20345.</p> |

FORM

| | |
|---|--|
| <p>Sicherheitsschnürstiefel</p>  | <p>Form B - Die Höhe vom Schuhoberteil muss bei Größe 42 mind. 11,3 cm betragen.</p> |
|---|--|




PASSFORM

| | | |
|-------------------------------|---|---|
| ERGO-ACTIVE Fußtypensystem | ERGO-ACTIVE Fußtypensystem mit drei Passformvarianten Für jeden Träger den passenden Schuh: Drei Leistentypen berücksichtigen nicht nur die Länge und Breite des Fußes, sondern auch die Zehnlänge, die Fersenweite sowie die Winkelstellung des Fußballens. | |
| | Fusstyp 1: • für kräftige Füße, kurze Zehnlänge, breite Ballen- & Fersen, weitesteiler Ballenwinkel |  |
| | Fusstyp 2: • für durchschnittlich breite Füße, lange Zehnlänge, mittlere Ballen- & Fersenweite, flacher Ballenwinkel |  |
| | Fusstyp 3: • für schmalere Füße, mittlere Zehnlänge, schmale Ballen- & Fersenweite, mittlerer Ballenwinkel |  |

EINSATZGEBIETE

| | |
|----------------|--|
| Einsatzgebiete | Trockene Arbeitsbereiche Industrie, Lager, Transport, Montage usw. Bereiche, in denen Gefahren des Eindringens von spitzen und scharfen Gegenständen bestehen (S1P) Bereiche, in denen die Gefahr von elektrostatischer Entladung besteht (EGB/ESD) |
|----------------|--|

AUSSTATTUNGSMERKMALE

| | | |
|--|--|---|
| ESD - Ausstattung | Dank seiner sehr guten Ableitfähigkeit ist der Schuh für Arbeiten in ESD-sensiblen und elektrostatisch geschützten Bereichen (EPA) geeignet. Die Schuhe erfüllen die Norm 61340-5-1. |  |
| Zertifizierung nach DGUV Regel 112-191 | • zertifiziert für orthopädische Einlagen |  |
| Geschlossene, gepolsterte Lasche | • sehr guter Tragekomfort: Die Lasche beugt Druckstellen vor und verhindert, dass Schmutz in den Schuh eindringt. | |
| Kragenpolsterung | • sehr guter Tragekomfort: Der knöchelumschließende, weich gepolsterte Schaftabschluss sorgt für Stabilität und Halt im Schuh. | |
| Lederfreie Ausstattung | • für Lederallergiker geeignet | |
| Gewinner Plus X Award | Der Plus X Award mit insgesamt sieben Gutesiegeln – der Innovationspreis für Technologie, Sport und Lifestyle – zeichnet Marken für den Qualitäts- und Innovationsvorsprung ihrer Produkte durch eine unabhängige Jury aus. ELTEN versteht sich seit jeher als innovatives Unternehmen und Vorreiter in Sachen Technologien. |  |


OBERMATERIAL

| | |
|--------------|--|
| Mikrofaser | <ul style="list-style-type: none">• synthetisches Material• besonders weich• formbeständig• reißfest• schnell trocknend• abriebfest und leicht |
| Meshmaterial | <ul style="list-style-type: none">• Einsatzbereiche S1• synthetisches Material• formbeständig• reißfest• schnell trocknend• abriebfest und leicht |


FUTTERMATERIAL

| | |
|-----------------------------|--|
| Atmungsaktives Textilfutter | <ul style="list-style-type: none">• klimaregulierend• gute Atmungsaktivität• hautfreundlich• hohe Schweißaufnahme/-abgabe |
| Futterkappentasche | <ul style="list-style-type: none">• Das abriebfeste Mikrofasermaterial ist besonders strapazierfähig und sorgt für angenehmen Tragekomfort. |

ZEHENSCHUTZKAPPE

| | |
|---|---|
| <p>Stahlkappe</p>  | <ul style="list-style-type: none">• Schutz gegen Stoßeinwirkungen von min. 200 Joule und eine Druckbeanspruchung von min. 15 kN• dauerhafte Kantenabdeckung zur Abpolsterung• ergonomisch geformt• angenehme Zehenfreiheit• gute Abdeckung des Kleinzehenbereichs |
|---|---|

EINLEGESOHLE

| | |
|--|---|
| <p>Semi-orthopädische Einlegesohle ESD</p>  | <ul style="list-style-type: none">• ESD-AUSSTATTUNG: Schutz vor elektrostatischer Entladung (electrostatic discharge=ESD). Die ganzflächige, auswechselbare Einlegesohle ist leitfähig und für den Einsatz in ESD-Sicherheitsschuhen gemäß der Normen DIN EN ISO 20345 und DIN EN 61340-5-1 konzipiert.• Das Fußbett der Sohle ist auf die Passform sowie die natürliche, intakte Längswölbung der Füße abgestimmt.• Die verbesserte Auftrittsämpfung schont den gesamten Bewegungsapparat – vom Fuß bis zur Wirbelsäule.• Verbesserung des Schuhklimas durch die offenzellige Struktur des PU-Schaums. Somit bleibt der Fuß immer angenehm trocken.• Die enorme Weichheit des PU-Schaums dämpft Stöße beim Auftritt ab und erhöht den Laufkomfort. |
|--|---|

DURCHTRITTSCHUTZ

Metallfreier
Durchtrittschutz

Die textile Zwischensohle entspricht der Norm für Durchtrittshemmung EN 12568 und erfüllt darüber hinaus die Zusatzanforderungen der Durchtrittshemmung nach EN ISO 20344 / 20345. Das leichte und flexible Material ermöglicht eine bessere Elastizität des Schuhs, was sich besonders bei Arbeiten auf unebenen Untergründen und knienden Tätigkeiten bemerkbar macht.

Die textile Variante bietet eine 100-prozentige Fußabdeckung gegenüber Stahlsohlen (85-prozentiger Schutz aufgrund von Beschränkungen in der Schuhfertigung). Zu 100 Prozent metallfrei und antimagnetisch, gehört dieser Durchtrittschutz zur Ausstattung eines Sicherheitsschuhs.

LAUSOHL

Zweischichten-Profilsohle
ERGO-ACTIVE



- S-linienförmige Anordnung der Profilblöcke, für ergonomisches Abrollen
- farbige Kontraste für dynamisches Design
- sehr gute Rutschhemmung
- antistatisch

Laufsohle: TPU (thermoplastisches Polyurethan)

- Farbe: lichtgrau, mit farbigen Inserts
- Profiltiefe: 3,5 mm
- besonders abriebfest
- hitzebeständig bis ca. 130°C
- kälteflexibel bis ca. -30°C
- öl- und kraftstoffbeständig

Zwischensohle: PU (Polyurethan)

- Der weiche PU-Kern sorgt für gute Stoßabsorption und hohen Tragekomfort