

TECHNISCHES DATENBLATT

EURO PROOF F2A No. 89211

Gr. 36 - 48



KENNZEICHNUNG NACH NORM

Norm für
Feuerwehrtiefel
DIN EN 15090

Typ 2: Sämtliche Brandbekämpfungs- und Rettungseinsätze, bei denen Schutz gegen Durchtritt und Zehenschutz benötigt werden.

Variante F2A: Basisschuh für den Typ 2 + Antistatik

Zusatzanforderungen

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.

CI COLD INSULATED
Kälteisolierung

HI₃ HEAT INSULATED
Wärmeisolierung (bis max. 250°C für 40 Minuten)

HRO HEAT RESISTANT OUTSOLE
Hitzebeständigkeit gegen Kontaktwärme, auch bei kurzzeitig hohen Temperaturen

FORM

Feuerwehrtiefel



Form C - Die Höhe vom Schuhoberteil muss bei Größe 42 mind. 17,8 cm betragen.

EINSATZGEBIETE

Einsatzgebiete

Outdoor-Bereiche
Für Bereiche mit besonders hohen Sicherheitsanforderungen und besonders hoher Hitzeeinwirkung geeignet, bevorzugt für Feuerwehreinsätze

AUSSTATTUNGSMERKMALE

Größen (Unisex Modell)	<ul style="list-style-type: none"> • Erweiterter Größenspiegel: lieferbar in Größe 36 - 48
Zertifizierung nach DGUV Regel 112-191	<ul style="list-style-type: none"> • zertifiziert für orthopädische Einlagen 
Geschlossene, gepolsterte Lasche	<ul style="list-style-type: none"> • sehr guter Tragekomfort: Die Lasche beugt Druckstellen vor und verhindert, dass Schmutz in den Schuh eindringt.
Kragenpolsterung	<ul style="list-style-type: none"> • sehr guter Tragekomfort: Der knöchelumschließende, weich gepolsterte Schaftabschluss sorgt für Stabilität und Halt im Schuh.
Knöchelpolsterung	<ul style="list-style-type: none"> • sehr guter Tragekomfort: Die knöchelumschließende Polsterung sorgt für gute Stabilität und festen Halt und schützt vor Druckstellen.
Anziehschlaufen	<ul style="list-style-type: none"> • schneller in den Stiefel hinein: Schlaufen erleichtern das Anziehen.
Fersenrutschriemen	<ul style="list-style-type: none"> • für einen schnellen Einstieg in den Stiefel
Kombination aus Senkel und Reißverschluss	<ul style="list-style-type: none"> • ermöglicht einen schnellen Ein- und Ausstieg in den Stiefel • Stiefel individuell schnürbar
Senkel und Nähte aus hitzebeständigem Nomex®-Garn	Bestmöglicher Schutz vor Flammen, Hitze und Chemikalien. Die Hitzebeständigkeit wird durch die Reinigung nicht beeinträchtigt.
Abriebfester Spitzenschutz	<ul style="list-style-type: none"> • im direkten Verbund mit dem Obermaterial im Bereich der Zehenschutzkappe • besonderer Schutz gegen Abrieb im Bereich der Schuhspitze • schützt das Obermaterial in diesem kritischen Bereich gegen vorzeitigen Verschleiß

OBERMATERIAL

Rindleder - feuerresistent	<ul style="list-style-type: none"> • Einsatzbereiche S2/S3 • natürliches Material • widerstandsfähig gegen Abnutzung • atmungsaktiv • Wasserdurchtritt/-aufnahme gemäß EN ISO 20345 S2
-------------------------------	---

FUTTERMATERIAL

Lederfutter	<ul style="list-style-type: none"> • hohe Reißfestigkeit • atmungsaktiv • natürliches Material
Futterkappentasche	<ul style="list-style-type: none"> • Das abriebfeste Mikrofasermaterial ist besonders strapazierfähig und sorgt für angenehmen Tragekomfort.

ZEHENSCHUTZKAPPE

Stahlkappe 	<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

Ganzflächige
Einlegesohle



- Die ganzflächige, auswechselbare Einlegesohle bietet höchsten Tragekomfort für Sicherheitsschuhe.
- Die Einlegesohle hat eine gute Feuchtigkeitsaufnahme und -abgabefunktion und sorgt so für ein angenehmes Fußklima.
- antistatisch

BRANDSOHLE

Antistatische Softvlies-
Brandsohle

antistatisch, auch im 100 % trockenen Zustand, und zwar ohne den Einsatz von zusätzlichen Hilfsmitteln, die Brückenfunktionen zur Laufsohle erfüllen.

- etwa 50% leichter als vergleichbare Sohlen aus Naturmaterialien
- flexibel und formstabil
- gute Luftdurchlässigkeit
- ausgezeichneter Abriebwiderstand
- hohe Feuchtigkeitsaufnahme
- schnelles Trocknen (quasi über Nacht)

DURCHTRITTSCHUTZ

Stahlzwischensohle

Bestmöglicher Schutz von unten: Die Zwischensohle aus korrosionsbeständigem Edelstahl entspricht der Norm für Durchtrittschutz EN 12568 und erfüllt darüber hinaus die Zusatzanforderungen des Durchtrittschutzes nach EN ISO 20344 / 20345. Besonders empfehlenswert in Arbeitsbereichen, in denen ein erhöhtes Verletzungsrisiko durch spitze oder scharfe Gegenstände besteht, etwa in der Bauindustrie.

LAUF SOHLE

Grobstollige
Zweischichten-Profilsohle
POWER



- sehr gute Rutschhemmung
- antistatisch

Laufsohle: Gummi

- Farbe: schwarz
- Profiltiefe: 6,0 mm
- besonders abriebfest
- hitzebeständig bis ca. 200°C, kurzzeitig bis 300°C
- kälteflexibel bis ca. -20°C
- öl- und kraftstoffbeständig
- beständig gegen eine Vielzahl von Chemikalien (Säuren und Laugen)
- kerbzäh

Zwischensohle: PU (Polyurethan)

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