

TECHNISCHES DATENBLATT

EURO PROOF F2A No. 89211

Gr. 36 - 48



KENNZEICHNUNG NACH NORM

Norm für Feuerwehrstiefel 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. HI₃ HEAT INSULATED Wärmeisolierung (bis max. 250°C für 40 Minuten) HRO HEAT RESISTANT OUTSOLE Hitzebeständigkeit gegen Kontaktwärme, auch bei kurzzeitig hohen Temperaturen CI COLD INSULATED Kälteisolierung

FORM

Feuerwehrstiefel	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)	• Erweiterter Größenspiegel: lieferbar in Größe 36 - 48
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.
Knöchelpolsterung	• sehr guter Tragekomfort: Die knöchelumschließende Polsterung sorgt für gute Stabilität und festen Halt und schützt vor Druckstellen.
Anziehschlaufen	• schneller in den Stiefel hinein: Schlaufen erleichtern das Anziehen.
Fersenrutschriemen	• für einen schnellen Einstieg in den Stiefel
Kombination aus Senkel und Reißverschluss	• 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	• 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	• Einsatzbereiche S2/S3 • natürliches Material • widerstandsfähig gegen Abnutzung • atmungsaktiv • Wasserdurchtritt/-aufnahme gemäß EN ISO 20345 S2
-------------------------------	---

FUTTERMATERIAL

Lederfutter	• hohe Reißfestigkeit • atmungsaktiv • natürliches Material
Futterkappentasche	• Das abriebfeste Mikrofasermaterial ist besonders strapazierfähig und sorgt für angenehmen Tragekomfort.

ZEHENSCHUTZKAPPE

Stahlkappe 	• 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