



# PRIME s ESD

0RL20414



## BESCHREIBUNG

Die RedLion® Sicherheitsschuhe, mit AirToe Aluminium Sicherheitskappe und Save & Flex® PLUS Durchtrittsicherheit wurden entworfen, um ein dauerhaftes Wohlbefinden des Fußes zu gewährleisten. Leicht und bequem, mit korrosionsbeständigem und atmungsaktivem Putek PLUS - Obermaterial, Schnürverschluss und gepolsterter Nylon-Balgzunge für maximalen Tragekomfort. Dank der Sohle mit dem innovativen Infinergy® System und der PU- Zwischensohle garantieren diese Arbeitsschuhe Bequemlichkeit und Leichtigkeit. Der polyfunktionale Absatz und die PU-Laufsohle bieten einen höheren Grip, Sicherheit und Stabilität der Haltung. Sie sind für die Verwendung in feuchten Umgebungen, im Bereich Transport und Logistik, in Handwerksbetrieben und im Dienstleistungssektor geeignet.



## OBERMATERIAL

PU TEK® PLUS hochabriebfest, wasserabweisend und atmungsaktiv

## FUTTER

Wingtex®

## SCHUTZKAPPE

AirToe Aluminium

## DURCHTRITTSCHUTZ

Save & Flex® PLUS

## ZWISCHENSOHLE

U-Power original

## SOHLE/LAUF SOHLE

PU/PU und Infinergy®

## ANATOMISCHE EINLEGESOHLE

Natural Confort 11 Mondopoint®

## PU TEK PLUS

Ein exklusiv für die U-Group entwickeltes Hightech-Gewebe, das sich durch hohe Abriebfestigkeit und optimale Flexibilität auszeichnet. Es wurde für S3-Sicherheitsschuhe entwickelt und gewährleistet gemäß den Tests nach ISO 20344:11 eine viermal höhere Atmungsaktivität als das Standard-PU-Tek. Das Material ist langlebig und vollständig PVC-frei.

## AIRTOE ALUMINIUM

Hergestellt aus Aluminium, um Leichtigkeit und Schutz zu vereinen und dabei den thermischen und dynamischen Komfort des Fußes zu gewährleisten. Mit einem Gewicht von etwa 54 Gramm ist er darauf ausgelegt, hohe Sicherheitsstandards zu gewährleisten, ohne den Schuh zu beschweren.

## SCHUTZKLASSE

S3S CI FO SR

## EU-NORM

EN ISO 20345:2022

## GRÖSSEN

38-48

## SAVE & FLEX® PLUS

Save & Flex® PLUS Durchtrittschutz-Einlage. Textile, metallfreie Schutzeinlage, die im Vergleich zu herkömmlichen Stahleinlagen ein geringeres Gewicht und eine höhere Flexibilität bietet. Da sie direkt mit dem Obermaterial vernäht ist, gewährleistet sie einen vollständigen Schutz der gesamten Fußsohle. Sie bietet einen Durchtrittschutz des Sohlenbodens bis 1100 N gemäß den geltenden Sicherheitsnormen.

## ESD (ELECTROSTATIC DISCHARGE)

Technologie zur kontinuierlichen Ableitung elektrostatischer Ladungen, die sich im menschlichen Körper ansammeln, in den Boden. Die zertifizierten Schuhe erfüllen die Anforderungen der Normen CEI EN 61340 zum Schutz elektronischer Bauteile und eignen sich für den Einsatz in EPA-Bereichen (Electrostatic Protected Area) sowohl bei der Herstellung als auch bei der Handhabung empfindlicher Geräte.

## INFINERGY®

Dämpfungseinsatz aus geschäumtem Polyurethan mit geschlossenzelliger Struktur, der bei jedem Schritt Energie zurückspeichert. Entwickelt zur Reduzierung der Muskelermüdung, sorgt er sowohl beim Gehen als auch bei länger andauernden Arbeitseinsätzen für eine konstante Energierückgabe und gewährleistet hohen Komfort sowie eine langlebige Dämpfung unter allen Einsatzbedingungen.

## U-POWER ORIGINAL

Anatomisch geformte Einlegesohle mit Fußgewölbestruktur aus einer weichen dynamischen BASF-Mischung. Sie verfügt über selbstanpassende Eigenschaften, die entwickelt wurden, um den Druck des Körpergewichts gleichmäßig auf die Fußsohle zu verteilen, Druckpunkte zu reduzieren und den dynamischen Tragekomfort zu optimieren.

## TECHNOLOGIEN

