COLTON ESD

0RK20124



BESCHREIBUNG

Strapazierfähige und leistungsstarke Sicherheitsschuhe für anspruchsvolle Arbeitsumgebungen.
Das Obermaterial aus PUTEK® PLUS ist besonders abriebfest und mit einer verstärkten Polyurethan-Überkappe ausgestattet. Die metallfreie FiberToe Schutzkappe schützt vor Stößen ohne zusätzliches Gewicht, während das Save & Flex® PLUS Durchtrittschutzsystem maximale Sicherheit und Flexibilität gewährleistet.
Die New ErgoDry Einlegesohle sorgt für Komfort und Atmungsaktivität, die PU/PU-Sohle für Stabilität und Dämpfung.

OBERMATERIAL

PUTEK® PLUS, besonders abriebfest mit verstärkter Polyurethan-Überkappe

FUTTER

-



SCHUTZKAPPE

FiberToe

DURCHTRITTSCHUTZ

Save & Flex® PLUS

ZWISCHENSOHLE

New ErgoDry

SOHLE/LAUFSOHLE

-

ANATOMISCHE EINLEGESOHLE

-

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.

EU-NORM

EN ISO 20345:2022+A1:2024

FIBERTOE

Hergestellt aus Glasfaser, um eine hohe mechanische Stoß- und Druckfestigkeit zu gewährleisten. Mit einem Gewicht von etwa 52 Gramm sorgt es für Wärmeisolierung, Flexibilität und Komfort und hält den Schuh dabei leicht und sicher.

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.

COPYRIGHTS © U-POWER - DON'T WORRY... BE HAPPY! BY U-GROUP S.R.L.

BOA® FIT SYSTEM

BOA® Verschlusssystem. Schnellverschluss-Technologie, die herkömmliche Schnürsenkel durch einen mikroverstellbaren Drehverschluss, leichte Edelstahlschnüre und reibungsarme Führungen ersetzt. Entwickelt für eine präzise, gleichmäßige und individuelle Passform mit nur einer einfachen Drehbewegung, gewährleistet das System Stabilität und Sicherheit während des gesamten Arbeitstags. Es ist stoßfest, schmutz- und verschleißbeständig und ermöglicht ein schnelles Ausziehen des Schuhs bei Bedarf.

ERGO DRY

Anatomisch geformte Einlegesohle, entwickelt entsprechend der Fußmorphologie, bestehend aus einer Kombination aus Aktivkohlefilz und einem offenzelligen Gewebematerial. Die Struktur ist atmungsaktiv, abriebfest, rutschhemmend, antibakteriell, antistatisch und waschbar. Entwickelt, um die Füße trocken zu halten, ist sie auch in der Variante White ErgoDry erhältlich, speziell für weiße Schuhe und den Lebensmittelbereich.

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.

TECHNOLOGIEN

COPYRIGHTS © U-POWER - DON'T WORRY... BE HAPPY! BY U-GROUP S.R.L.