

ESD Sandale alu-tec 360 2.0, W12, S1, Sportline, Unisex, schwarz/royal blau, Größe 49



Das SportLine-Obermaterial ist ein Gewebe, welches aus Textil-Fasern besteht und verschiedenste Vorteile kombiniert. Das Gewebe ist besonders luftdurchlässig, wirkt atmungsaktiv und bietet somit einen sehr angenehmen Tragekomfort. Auch ist es durch seine hydrophobierenden Eigenschaften wasserabweisend, schnell trocknend und strapazierfähig.

ATLAS® bringt modernste Technologien und die anatomischen Bedürfnisse eines jeden Trägers zusammen. Das neue INNOFLEX SYSTEM® versteht sich als ganzheitliches Laufsohlenkonzept und unterstützt den Läufer in jeder Bewegungsphase. Vom ersten bis zum letzten Bodenkontakt wird der Sohlenkomplex permanent über die gleiche, natürliche Kraftverlaufslinie, der INNOFLEX LINE, gelenkt. Sie leitet die Kräfte von der Ferse bis zur Spitze optimal und unterstützt so die natürliche Kraftverlaufslinie. Für die entsprechende Energieaufnahme, also die Dämpfung, sind besondere Bereiche wie z.B. die CLOUDZONE











in der Ferse verantwortlich. Die großformatigen Trittflächen, welche mit besonders energieaufnahmefähigem MPU®-Material ausgestattet sind, nehmen die Energie auf und geben diese wieder gezielt in den Bewegungsablauf zurück. So kann ein ermüdungsfreies Laufen über den gesamten Arbeitstag hinweg garantiert werden.

Alu-tec® Technologie: Die neue Leichtigkeit. Aluminium dient nicht nur seit Jahren in der Luftfahrt und in der Automobilindustrie als Hightech-Werkstoff, sondern auch heute in vielen ATLAS Sicherheitsschuhen. Die anatomisch geformte Zehenschutzkappe aus Aluminium ist besonders leicht und verlagert den Schuhschwerpunkt zur Fußmitte. Somit wirkt diese aktiv zur Vermeidung von Stolperunfällen durch Ungleichgewicht vor. Auch lässt das thermisch neutrale Verhalten von Aluminium keine Kältebrücken im Schuhinnenraum entstehen und garantiert somit ein angenehmes Fußklima zu allen Jahreszeiten.

Speziell bei knienden Tätigkeiten kann es im Bereich der Schuhspitze nach geraumer Zeit zu Verschleißerscheinungen kommen. Diese lassen sich mit Hilfe des abriebfesten MPU Spitzenschutzes deutlich verringern und die Standzeit des Schuhs wird somit erhöht.

Gerade im Arbeitsalltag, bei hohen körperlichen Belastungen, werden temperaturregulierende Eigenschaften nicht nur verlangt, sondern erwartet. Das aktiv-X Funktionsfutter steht für höchste Qualität, innovativer Technologie und bietet dem Träger eine dauerhafte, aktive Feuchtigkeitsregulierung. Das aktiv-X Funktionsfutter wirkt feuchtigkeitsregulierend und sorgt dafür, dass die Schuhe schnell wieder trocknen. Es färbt nicht ab, ist hautfreundlich und scheuerbeständig.

Gesünder Arbeiten mit der richtigen Dämpfung. Das neue 3D-Dämpfungssystem von ATLAS® ermöglicht ein spürbar schonendes und ermüdungsfreies Laufen. Die Grundlage für diesen hervorragenden Laufkomfort bilden die drei Basiskomponenten: Druckentlastung. Dämpfung. Dynamik. Hierfür sorgt das perfekte Zusammenspiel aus einer druckentlastenden Einlegesohle und der leichten und reaktionsfreudigen MPU Sohlentechnologie.

Das ATLAS® clima-stream® Konzept maximiert die Atmungsaktivität, gleicht die Feuchtigkeit im Schuhinnenraum aus und reguliert die Temperatur der Umgebung optimal. Der Einsatz von hochwertigem, besonders atmungsaktivem Obermaterial, dem thermoregulierenden Innenfutter und die Klima Komfort® Einlegesohle sorgt für ein einzigartiges Tragegefühl.

ATLAS® bietet Ihnen für die orthopädische Einlagenversorgung ein großes Sortiment an unterschiedlichen Einlagen. Die hier gekennzeichneten Artikel sind nach DGUV Regel 112-191 für die orthopädischen Einlagenversorgung geeignet. Maßgeblich hierfür ist die Kennzeichnung im Schuh.









08.08.2025



Modell alu-tec 360 2.0, W12 ESD Modelllinie alu-tec 360 2.0 ESD Hersteller ATLAS Hersteller-Artikel-Nr. 31012-49 GPSR Herstellerdaten ATLAS-Schuhfabrik GmbH & Co.KG Frische Luft 159 DE-44319 Dortmund DE-44319 Dortmund www.atlasschuhe.de Länge mit Verpackung 350 mm Breite mit Verpackung 250 mm Höhe mit Verpackung 150 mm Verkaufseinheit 1 Paar Inhaltseinheit 1 Paar Herstellerfarbangabe schwarz / royal blau Farbe blau, schwarz Schutzkappe ja Ausführung Schuhe Sandale Sicherheitsklasse S1 Schuhsohle MPU INNOFLEX System Rutschhemmung SRC Schuhweite Weite 12 Ausstattung Schuhe • SportLine-Obermaterial • MPU INNOFLEX System
Hersteller Hersteller-Artikel-Nr. GPSR Herstellerdaten GPSR Herstellerdaten ATLAS-Schuhfabrik GmbH & Co.KG Frische Luft 159 DE-44319 Dortmund www.atlasschuhe.de Länge mit Verpackung 350 mm Breite mit Verpackung 150 mm Verkaufseinheit 1 Paar Inhaltseinheit 1 Paar Herstellerfarbangabe schwarz / royal blau Farbe blau, schwarz Schutzkappe ja Ausführung Schuhe Sandale Sicherheitsklasse S1 Schuhsohle MPU INNOFLEX System Rutschhemmung SRC Schuhweite Weite 12 Ausstattung Schuhe - SportLine-Obermaterial
Hersteller-Artikel-Nr. GPSR Herstellerdaten ATLAS-Schuhfabrik GmbH & Co.KG Frische Luft 159 DE-44319 Dortmund www.atlasschuhe.de Länge mit Verpackung Breite mit Verpackung Breite mit Verpackung 150 mm Verkaufseinheit 1 Paar Inhaltseinheit 1 Paar Herstellerfarbangabe schwarz / royal blau Farbe blau, schwarz Schutzkappe ja Ausführung Schuhe Sicherheitsklasse S1 Schuhsohle MPU INNOFLEX System Rutschhemmung SRC Schuhweite Weite 12 Ausstattung Schuhe SportLine-Obermaterial
GPSR Herstellerdaten ATLAS-Schuhfabrik GmbH & Co.KG Frische Luft 159 DE-44319 Dortmund www.atlasschuhe.de Länge mit Verpackung 350 mm Breite mit Verpackung 150 mm Verkaufseinheit 1 Paar Inhaltseinheit 1 Paar Herstellerfarbangabe schwarz / royal blau Farbe blau, schwarz Schutzkappe ja Ausführung Schuhe Sicherheitsklasse S1 Schuhsohle MPU INNOFLEX System Rutschhemmung SRC Schuhweite Weite 12 Ausstattung Schuhe - SportLine-Obermaterial
Frische Luft 159 DE-44319 Dortmund www.atlasschuhe.de Länge mit Verpackung 350 mm Breite mit Verpackung 150 mm Verkaufseinheit 1 Paar Inhaltseinheit 1 Paar Inhaltseinheit 1 Paar Herstellerfarbangabe schwarz / royal blau Farbe blau, schwarz Schutzkappe ja Ausführung Schuhe Sandale Sicherheitsklasse S1 Schuhsohle MPU INNOFLEX System Rutschhemmung SRC Schuhweite Ausstattung Schuhe - SportLine-Obermaterial
Breite mit Verpackung Höhe mit Verpackung 150 mm Verkaufseinheit 1 Paar Inhaltseinheit 1 Paar Herstellerfarbangabe schwarz / royal blau Farbe blau, schwarz Schutzkappe ja Ausführung Schuhe Sicherheitsklasse S1 Schuhsohle Rutschhemmung SRC Schuhweite Ausstattung Schuhe Sinder 12 Ausstattung Schuhe SportLine-Obermaterial
Höhe mit Verpackung Verkaufseinheit 1 Paar Inhaltseinheit 1 Paar Herstellerfarbangabe Schwarz / royal blau Farbe blau, schwarz Schutzkappe Ausführung Schuhe Sicherheitsklasse S1 Schuhsohle MPU INNOFLEX System Rutschhemmung SRC Schuhweite Weite 12 Ausstattung Schuhe • SportLine-Obermaterial
Verkaufseinheit 1 Paar Inhaltseinheit 1 Paar Herstellerfarbangabe schwarz / royal blau Farbe blau, schwarz Schutzkappe ja Ausführung Schuhe Sandale Sicherheitsklasse S1 Schuhsohle MPU INNOFLEX System Rutschhemmung SRC Schuhweite Weite 12 Ausstattung Schuhe • SportLine-Obermaterial
Inhaltseinheit 1 Paar Herstellerfarbangabe schwarz / royal blau Farbe blau, schwarz Schutzkappe ja Ausführung Schuhe Sandale Sicherheitsklasse S1 Schuhsohle MPU INNOFLEX System Rutschhemmung SRC Schuhweite Weite 12 Ausstattung Schuhe • SportLine-Obermaterial
Herstellerfarbangabe schwarz / royal blau Farbe blau, schwarz Schutzkappe ja Ausführung Schuhe Sandale Sicherheitsklasse S1 Schuhsohle MPU INNOFLEX System Rutschhemmung SRC Schuhweite Weite 12 Ausstattung Schuhe • SportLine-Obermaterial
Farbe blau, schwarz Schutzkappe ja Ausführung Schuhe Sandale Sicherheitsklasse S1 Schuhsohle MPU INNOFLEX System Rutschhemmung SRC Schuhweite Weite 12 Ausstattung Schuhe • SportLine-Obermaterial
Schutzkappe ja Ausführung Schuhe Sandale Sicherheitsklasse S1 Schuhsohle MPU INNOFLEX System Rutschhemmung SRC Schuhweite Weite 12 Ausstattung Schuhe • SportLine-Obermaterial
Ausführung Schuhe Sicherheitsklasse S1 Schuhsohle MPU INNOFLEX System Rutschhemmung SRC Schuhweite Weite 12 Ausstattung Schuhe SportLine-Obermaterial
Sicherheitsklasse S1 Schuhsohle MPU INNOFLEX System Rutschhemmung SRC Schuhweite Weite 12 Ausstattung Schuhe • SportLine-Obermaterial
Schuhsohle MPU INNOFLEX System Rutschhemmung SRC Schuhweite Weite 12 Ausstattung Schuhe • SportLine-Obermaterial
Rutschhemmung SRC Schuhweite Weite 12 Ausstattung Schuhe • SportLine-Obermaterial
Schuhweite Weite 12 Ausstattung Schuhe • SportLine-Obermaterial
Ausstattung Schuhe • SportLine-Obermaterial
 alu-tec Aluminiumkappe carbonfaserverstärkter Spitzenschutz aktiv-X Funktionsfutter 3D-Dämpfungssystem clima-stream Konzept geeignet für die Einlagenversorgung-DGUV 112-191
Material Schuhe Sportline Obermaterial
Schuhgröße EU 49
ESD gerecht ja
Risikokategorie (PSA-Verordnung) Kategorie 2

Weitere Ausführungen

Artikel-Nr. Schuhgröße EU Schuhweite











3/4



WL28446	36	Weite 10 (Standardweite)
WL55430	36	Weite 12
WL28447	37	Weite 10 (Standardweite)
WL55431	37	Weite 12
WL28448	38	Weite 10 (Standardweite)
WL55432	38	Weite 12
WL28449	39	Weite 10 (Standardweite)
WL55433	39	Weite 12
WL28450	40	Weite 10 (Standardweite)
WL55434	40	Weite 12
WL28451	41	Weite 10 (Standardweite)
WL55435	41	Weite 12
WL28452	42	Weite 10 (Standardweite)
WL55436	42	Weite 12
WL28453	43	Weite 10 (Standardweite)
WL55437	43	Weite 12
WL28454	44	Weite 10 (Standardweite)
WL55438	44	Weite 12
WL28455	45	Weite 10 (Standardweite)
WL55439	45	Weite 12
WL28456	46	Weite 10 (Standardweite)
WL55440	46	Weite 12
WL41697	47	Weite 10 (Standardweite)
WL55441	47	Weite 12
WL41698	48	Weite 10 (Standardweite)
WL55442	48	Weite 12
WL41699	49	Weite 10 (Standardweite)
WL55443	49	Weite 12







