BERGEN EVO S2 FO SR

3M002I

CE EN ISO 20345:2022 S2 FO SR ESD

Sicherheitshalbschuhe, aus MICROWASH Stärke 1,8-2,0 mm.
Futter aus hochatmungsaktivem und abriebfestem Textilmaterial.
SCHUH KOMPLETT METALLFREI

ZEHENSCHUTZKAPPE 200J polymerer, **nicht-thermischer** Kunststoff nach EN 12568
3MOVE SOHLE Polyurethan dreischichtig, antistatisch, hydrolysebeständig ISO 5423:92, kohlenwasserstoff- und abriebbeständig, dämpfend und rutschhemmend
ANTITORSION Einsatz in der Sohle, um Stabilität auf unebenem Boden zu gewährleisten.
MEMORY EINLEGENSOHLE extra bequem Trimaterial-Einlegesohle mit weichem PU Memory-Schaumkissen, die die Ferse entlastet und den Körperdruck unterstützt. Atmungsaktiv, herausnehmbar, anatomisch, absorbierend, antibakteriell und ESD.
Der Schuh erfüllt die Anforderung gemäß IEC 61340-4-3: 2017 (IEC 61340-5-1: 2016) für die elektrische Beständigkeit ESD
Der Schuh ist nach DGUV zertifiziert
FO Kohlenwasserstoffen beständige Laufsohle
SR Rutschhemmende Laufsohle

Der Schuh ist nach **DGUV zertifiziert**

Größe 36-47 **Schuhgewicht** Gr 42 **gr. 450**

ZERTIFIZIERUNGEN

TECHNOLOGIEN UND MATERIALIEN

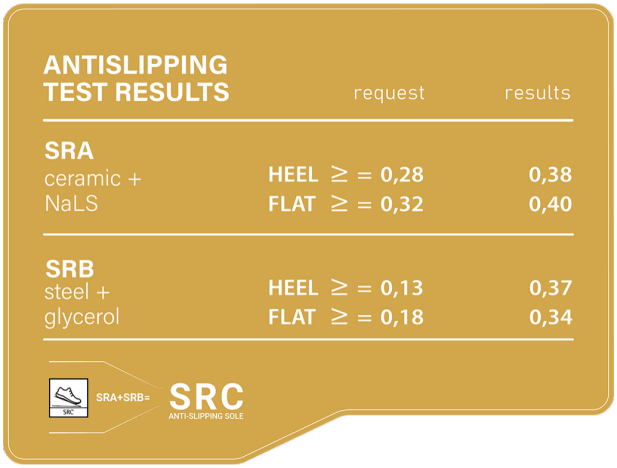
BEREICHEN

ESD GEBIETE LEBENSMITTEL, KRANKENHAUS UND HYGIENE HOTELS, RESTAURANTS UND CATERING

SOHLE

3Move ist eine revolutionäre Linie, die dank des abgerundeten Sohlendesigns für eine korrekte Körperhaltung während der gesamten Lebensdauer des Schuhs beim Gehen sorgt. Ein weiteres Merkmal dieser Linie ist der Entlastungsbereich der Ferse, der dank seiner Aussparung eine perfekte Dämpfung des Gewichts ermöglicht. Es sind diese 2 Besonderheiten, die eine extreme Leichtigkeit des Gehens ermöglichen, die am Ende des Tages eine erhebliche Einsparung von Energie und Ermüdung für den Arbeiter garantiert.
3Move gehört zur **3D-Generation**. Dieser Schuh ist daher mit 3 verschiedenen Sohlenschichten mit relativer Dichte ausgestattet, die jeweils darauf spezialisiert sind, Komfort, Rutschfestigkeit und Fußstabilität zu maximierenDie gesamte Kollektion ist außerdem mit einem **Anti-Torsions**-Einsatz ausgestattet, um den Fuß bei jedem Schritt zusätzlich zu stützen

SRC



PLUS

ANTI TORSION
Die Verwendung der Einlage gestattet es, einen Schuh zu liefern, der auf jedem Untergrund eine extreme Stabilität bietet. Besonders geeignet für das Baugewerbe, wo die Risiken durch unebenen und nassen Boden am größten sind; diese Technologie ist außerdem sehr nützlich bei der Arbeit auf Leitern (Anstreicher, Fensterputzer, Maurer), da sie die Stabilität im mittleren Teil der Sohle verbessert. Begrenzt außerdem die Belastung der Ferse sowie die Ermüdung des Fußgewölbes und des Knöchels.

3D TRIPLA DENSITA' INIETTATA
3D ist eine patentierte revolutionäre Technologie, die den einzigen Schuhe mit drei verschiedenen Schichten aus Polyurethan bietet, die auf das Oberleder aufgespritzt werden. Die äußere Schicht mit der härtesten Mischung bietet den maximalen Widerstand gegen Kontakte mit der Oberfläche sowie eine optimale SRC-Performance. Die Zwischensohle weist eine geringere Dichte auf und gewährleistet bei jedem Schritt extreme Weichheit. Die obere Schicht, die in Kontakt mit dem Oberleder steht, garantiert die optimale Stabilität des Fußes. Drei Dichten sowie die Kombination von drei Farbe für eine neue Generation von Schuhen.

MICROWASH
MICRO WASH ist ein chromfreies Material mit atmungsaktivem Polyurethan. Sehr leicht und atmungsaktiv, ideal für Lebensmittelverarbeitung und Krankenhaus. Außerdem entwickelt für Personen, die die Schuhe über mehrere Stunden in Umgebungen tragen, in denen nassen Oberflächen vorhanden sind. Säurebeständig, auch gegen Ölsäure. Von Hand waschbar bei 40 °C mit Wasser und Neutralseife.

BESTÄNDIGKEIT GEGEN SÄUREN
Die Sohle der folgenden Schuhe wurde in einem Labor zur Bestimmung der chemischen Beständigkeit nach der ähnlichen Methode EN 13832-3:2018 geprüft. Im Einzelnen wurde die Sohle auf ihre Beständigkeit gegen die folgenden Stoffe geprüft: N, P, R, K, NaCl 37%. Das Material des Schafts wurde auch im Labor getestet, um die chemische Beständigkeit nach der analogen Methode EN 13832-3:2018 zu bestimmen. Im Einzelnen wurde das schwarze MICROWASH auf seine Widerstandsfähigkeit gegen folgende Materialien getestet: K. Das weiße MICROWASH wurde auf seine Beständigkeit gegen die folgenden Stoffe getestet: N, P, R, K, NaCl 37%. Legende: (K)= Natriumhydroxid 40%; (N)= Essigsäure 99%, (P)=Wasserstoffperoxid (30%), (R)=Natriumhypochlorit (13+-1%) des aktiven Chlorids, (NaCl)= Natriumchlorid 37%.