

MAUI S3

3H191I

CE UNI EN ISO 20345:2012 S3 SRC ESD

Sicherheitshalbschuh, aus MICROWASH Stärke 1,8-2,0 mm.
Futter aus atmungsaktivem und abriebfestem Textilmaterial.
Schuh mit reflektierendem Einsatz.
Weiche, gepolsterte und gefütterte Lasche.

SCHUH KOMPLETT METALLFREI

ZEHENSCHUTZKAPPE 200J polymerer, **nicht-thermischer** Kunststoff nach EN 12568

ZWISCHENSOHLE flexibles durchtrittsicheres Composite Textil-Material nach EN 12568

3HYBRID SOHLE Polyurethan dreischichtig, antistatisch, hydrolysebeständig ISO 5423:92, kohlenwasserstoff- und abriebbeständig, dämpfend und rutschhemmend **SRC**

ANTITORSION Einsatz in der Sohle, um Stabilität auf unebenem Boden zu gewährleisten.

EINLEGESOHLE 5000 Dreimaterial, extra bequem, atmungsaktiv, herausnehmbar, anatomisch geformt, feuchtigkeitsabsorbierend, ESD, antibakteriell.

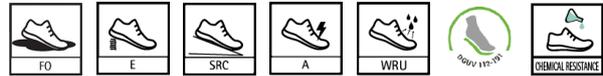
Der Schuh erfüllt die Anforderung nach IEC 61340-4-3:2017 (IEC 61340-5-1:2016) betreffend den elektrischen Widerstand **ESD**

Der Schuh ist nach **DGUV** zertifiziert

Größe 36-47 **Schuhgewicht** Gr 42 **gr. 485**



ZERTIFIZIERUNGEN



TECHNOLOGIEN UND MATERIALIEN



BEREICHEN

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

SOHLE



3Hybrid ist eine revolutionäre Linie, weil sie dank des Designs der Sohle eine maximale Stoßdämpfung und Energierückgabe während der gesamten Lebensdauer des Schuhs gewährleistet.

3Hybrid gehört zur **3D-Generation**: Dieser Schuh ist mit 3 verschiedenen Sohlenschichten mit relativen Dichten ausgestattet, die jeweils für maximalen Komfort, Rutschfestigkeit und Stabilität des Fußes sorgen. Außerdem, ist die gesamte Kollektion mit dem **Anti-Torsionseinsatz** ausgestattet, der den Fuß bei jedem Schritt zusätzlich stützt.

ANTISLIPPING TEST RESULTS

request results

SRA

ceramic +
NaLS

HEEL \geq 0,28 0,29
FLAT \geq 0,32 0,32

SRB

steel +
glycerol

HEEL \geq 0,13 0,16
FLAT \geq 0,18 0,23



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.



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.



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.



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%.