MAKALU S3 CI WR

3C058G

CE UNI EN ISO 20345:2012 S3 CI WR SRC

Schnürstiefel, aus gefettetem WRU-wasserabweisendem Vollleder IDROTECH® Stärke 1,8-2,0 mm, mit reflektierendem Einsatz
Ferse aus WRU-wasserabweisendem Nubuck-Vollleder IDROTECH® Stärke 1,8-2,0 mm.
Weiches Futter mit wasserdichter Membrane Windtex® und ausgezeichneter Atmungsaktivität und Abriebfestigkeit.
Weiche, gepolsterte und gefütterte Lasche. Schuh mit Schnellverschluss.

ZEHENSCHUTZKAPPE 200J polymerer, **nicht-thermischer Kunststoff** nach EN 12568
ZWISCHENSOHLE flexibles durchtrittsicheres Composite Textil-Material nach EN 12568
3CROSS SOHLE Polyurethan dreischichtig, antistatisch, hydrolysebeständig ISO 5423:92, kohlenwasserstoff-und abriebbeständig, dämpfend und rutschhemmend **SRC**
ANTITORSION Einsatz in der Sohle einlassen um Stabilität auf unebenem Boden zu erleichtern
CI Kälteisolierung der Sohle -17°C
WR wasserabweisender Schuh
MEMORY EINLEGENSOHLE Drei-Material Extra-Komfort Einlegesohle mit weichem Latex Memory-No-Stress in der Fersenzone und in der Biegestelle, resistent gegen den Körperdruck.
Atmungsaktiv, herausnehmbar, anatomisch geformt, absorbierend, antistatisch und antibakteriell
Der Schuh ist nach **DGUV zertifiziert**

Größe 38-47 **Schuhgewicht** Gr 42 **gr. 615**

ALL RIGHTS RESERVED PATENTED Pub. no WO 2018/177684 A1

ZERTIFIZIERUNGEN

TECHNOLOGIEN UND MATERIALIEN

BEREICHEN

LANDBAU UND BERGBAU
BAUTEILPRODUKTION UND AUTOINDUSTRIE
METALL UND HOLZ ZIMMEREI
BAUHANDWERK UND SCHWERINDUSTRIE
LOGISTIK UND LEICHTINDUSTRIE
KÄLTE BEREICHE
KOHLENWASSERSTOFF UND CHEMIE

SOHLE

3Cross ist eine Serie mit quadratischem Design und dynamischem und hartnäckigem Charakter, die für diejenigen entwickelt wurde, die im Freien auf unebenen Oberflächen arbeiten. 3Cross gehört der Generation 3D an. Dieser Schuh weist drei verschiedene Schichten aus Polyurethan mit unterschiedlicher dichte auf, die jeweils den Komfort, die Rutschsicherheit und die Stabilität des Fußes maximieren. Einige dieser Modelle weisen außerdem einen Antitorsions-Einsatz auf, um dem Fuß bei jedem Schritt zusätzlichen Halt zu bieten.

ANTIRUTSCH-TESTERGEBNISSE

ANTISLIPPING TEST RESULTS

SRC ANTI-SLIPPING SOLE

SRA ceramic + NaLS	HEEL>= 0,28 FLAT>= 0,32	0,53 0,48
SRB steel + glycerol	HEEL>= 0,13 FLAT>= 0,18	0,22 0,22

PLUS

WINDTEX®
Windtex® ist eine innovative Membran, die Wind und Wasser blockiert und gleichzeitig eine homogene Atmung des Fußes garantiert. Die Atmungsaktivität von Windtex® gestattet es zusammen mit der Windschutzeigenschaft, das richtige Mikroklima im Schuh aufrecht zu erhalten. Außerdem ausgestattet mit der antimikrobiotischen Technologie Aegis®, so dass die Membran eine antimikrobiotische Barriere gegen üble Gerüche, Pilze und sonstige Mikroorganismen bildet.

IDROTECH®
IDROTECH® ist eine Lederbehandlung, deren Ziel es ist, die Wasserdichtigkeit und die Atmungsaktivität des Fußes zu optimieren. Diese besondere Gerbeverfahren liefert dank der verwendeten Mineralsalze eine ausgezeichnete Weichheit sowie einen vollständigen mechanischen Widerstand gegen Öle und Kohlenwasserstoffe. Das IDROTECH-Leder® ist zertifiziert gemäß ISO 4045, ISO 17075 und ISO 5403.

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.

MEMORY FOAM EINLEGESOHLE
Die MEMORY FOAM Einlegesohle gewährleistet einen optimalen Komfort dank seines innovativen Materials, das an die Form des Fußes anpasst. Diese Einlegesohle erleichtert das Gehen, unterstützt die Körperhaltung, verbessert

die Passform des Schuhs und verteilt das Körpergewicht besser. Außerdem, stabilisiert es den Füß und gewährleistet eine ausgezeichnete Dämpfung, indem es den Aufprall auf den Boden erleichtert.

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.