

3PU PATENTED

# ANETO S3L FO SR

3C1910

CE EN ISO 20345:2022 S3L FO SR

**NIEDRIGER SICHERHEITSSCHUH**

**36-47**

**3CROSS** Absolute Stabilität

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 22568

**PL ZWISCHENSOHLE** flexibles durchtrittsicheres **Composite Textil-Material** nach EN 22568

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

**ANTITORSION** Einsatz in der Sohle einlassen um Stabilität auf unebenem Boden zu erleichtern

**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.

**FO** Kohlenwasserstoff beständige Laufsohle

**SR** Rutschfestigkeit

Der Schuh ist nach **DGUV zertifiziert**

**Größe** 36-47 **Schuhgewicht** Gr 42 **gr. 510**

*\* Das berechnete Gewicht versteht sich exklusive Schnürsenkel und Einlegesohle.*



↳ **EMPFOHLENE ANWENDUNGSBEREICHE**

- Landwirtschaft und Agrarwirtschaft
- Kohlenwasserstoffe und Chemie
- Logistik und Leichtindustrie
- Automobilkomponenten
- Metall- und Holzverarbeitung

↳ **ANGEWANDTE ZERTIFIZIERUNGEN**

- Fersenenergieaufnahme**
- Kohlenwasserstoffbeständigkeit**
- Wasserabweisendes Obermaterial**
- DGUV 112-191**
- Säurebeständig**

↳ **TECHNOLOGIEN UND MATERIALIEN**

- No metal**
- Metallfrei**
- Hohe Sichtbarkeit**
- Microwash**
- Mondo Point 11**
- Extrem Leicht**
- Rutschfestigkeit (optionaler Glycerintest)**
- Three to be™ - Dreifachdichte-Injektion**
- Anti-Torsionssohle**

↳ **RUTSCHHEMMENDE ERGEBNISSE**

*\*after simulation of walking by slight abrasion*

Keramikfliese nboden mit NaLS	<b>Vorwärtsferse</b> (Fersenverschiebung 7°)	<b>Rückwärtsferse</b> (Fersenverschiebung 7°)	Keramikfliese nboden mit Glycerin	<b>Vorwärtsferse</b> (Fersenverschiebung 7°)	<b>Rückwärtsferse</b> (Fersenverschiebung 7°)
	≥ 0.31 <b>0.38</b>	≥ 0.36 <b>0.49</b>		≥ 0.19 <b>0.22</b>	≥ 0.22 <b>0.23</b>



### Microwash

MICROWASH

Microwash ist ein hoch atmungsaktives Mikrofaser-Material, das Komfort und Hygiene in Bereichen wie der Lebensmittel- und Gesundheitsindustrie gewährleistet und die Reinigung erleichtert. Seine atmungsaktive Polyurethanbeschichtung verleiht ihm das Aussehen von Vollnarbenleder und verbindet Leichtigkeit mit Widerstandsfähigkeit. Im Vergleich zu echtem Leder ist Mikrofaser 40 % leichter, was auch bei langen Schichten Ermüdung reduziert. Ein weiterer wichtiger Vorteil: Es vergilbt nicht bei Sonneneinstrahlung.



### Three to be™ - Dreifachdichte-Injektion

3PU PATENT

Die patentierte "Three to Be"-Technologie mit dreifach eingespritztem Polyurethan ist eine der fortschrittlichsten Entwicklungen unserer F&E-Abteilung. Drei Sohlenkomponenten aus PU optimieren Komfort, Stabilität und Bodenhaftung.



### Anti-Torsionssohle

ANTI TORSION

Das Anti-Torsion-System verwendet eine thermoplastische Einlage zur Stabilisierung auf unebenem oder nassem Boden. Im Gegensatz zu starren Lösungen folgt es der natürlichen Fußbewegung und reduziert das Risiko von Umknicken oder Stürzen – ideal für Arbeiten im Freien.



### Säurebeständig

CHEMICAL RESISTANCE

Die Sohle des folgenden Schuhwerks wurde im Labor getestet, um die chemische Beständigkeit gemäß einer Methode ähnlich EN 13832-3:2018 zu bestimmen. Genauer gesagt wurde die Sohle gegen die folgenden Substanzen getestet: N, P, R, K, NaCl 37%. Auch das Obermaterial wurde im Labor getestet, um die chemische Beständigkeit gemäß einer Methode ähnlich EN 13832-3:2018 zu bestimmen. Das schwarze MICROWASH wurde gegen folgende Substanzen getestet: K. Das weiße MICROWASH wurde gegen folgende Substanzen getestet: N, P, R, K, NaCl 37%.  
Legende: (K)= Natrium Hydroxide 40%; (N)= Acetic Acid 99% (N), (P)=Hydrogen Peroxide (30%), (R)=Natrium Hypochlorite (13+-1%) of Active Chloride, (NaCl)= Natrium Chloride 37%

## 3CROSS Absolute Stabilität

3Cross ist eine kantige Linie mit dynamischem und robustem Charakter, die für Arbeiter entwickelt wurde, die in Außenbereichen mit unebenen Oberflächen tätig sind. Die Sohle wurde speziell mit einem hohen hinteren Bereich entworfen, um maximale Weichheit und Komfort des Fußes auf schwierigstem Gelände zu gewährleisten. Seitlich ist die Sohle mit einem Stabilisierungsring ausgestattet, der für maximale Stabilität des Sicherheitsschuhs unter verschiedensten Einsatzbedingungen sorgt. Die Sohle verfügt außerdem über ein selbstreinigendes Profil mit tiefen Stollen, die sich im Boden verankern und so maximalen Halt auf unregelmäßigen Flächen bieten.

