

# TECHNISCHES DATENBLATT

**MAVERICK blue Low ESD S1P No. 723351**

**Gr. 38 - 48**



## KENNZEICHNUNG NACH NORM

|                                                |                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Norm für Sicherheitsschuhe<br>EN ISO 20345 S1P | Grundanforderung bei S1P:<br><b>A</b> Antistatik - <b>E</b> Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich -<br><b>FO</b> Kraftstoffbeständig - <b>P</b> Durchtrittschutz - Geschlossener Fersenbereich             |
| Zusatzanforderungen                            | <b>SRC</b> Rutschhemmend auf Böden aus Keramikfliesen mit Natriumlaurylsulfatlösung (SLS) sowie auf Stahlböden mit Glycerol. SRC ist die bestmögliche Kategorie für einen Sicherheitsschuh nach EN ISO 20345. |

## FORM

|                                                                                                             |                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Sicherheitshalbschuh<br> | Form A - Die Höhe vom Schuhoberteil darf bei Größe 42 max. 11,2 cm betragen. |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|

## EINSATZGEBIETE

|                |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Einsatzgebiete | Trockene Arbeitsbereiche<br>Industrie, Lager, Logistik, Transport, Montage usw.<br>Bereiche, in denen Gefahren des Eindringens von spitzen und scharfen Gegenständen bestehen (S1P)<br><br>Bereiche, in denen die Gefahr von elektrostatischer Entladung besteht (EGB/ESD) |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## AUSSTATTUNGSMERKMALE

|                                        |                                                                                                                                                                                      |                                                                                       |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| ESD - Ausstattung                      | Dank seiner sehr guten Ableitfähigkeit ist der Schuh für Arbeiten in ESD-sensiblen und elektrostatisch geschützten Bereichen (EPA) geeignet. Die Schuhe erfüllen die Norm 61340-5-1. |  |
| Größen (Unisex Modell)                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Erweiterter Größenspiegel: lieferbar in Größe 38 - 48</li> </ul>                                                                              |                                                                                       |
| Zertifizierung nach DGUV Regel 112-191 | <ul style="list-style-type: none"> <li>zertifiziert für orthopädische Einlagen</li> </ul>                                                                                            |  |

## AUSSTATTUNGSMERKMALE

|                          |                                                                                                                                     |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gepolsterter Schafttrand | <ul style="list-style-type: none"> <li>• sehr guter Tragekomfort: Der gepolsterte Schafttrand schützt die Achillessehne.</li> </ul> |
| Gepolsterte Lasche       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• sehr guter Tragekomfort: Die Lasche beugt Druckstellen vor.</li> </ul>                     |
| Lederfreie Ausstattung   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• für Lederallergiker geeignet</li> </ul>                                                    |

## OBERMATERIAL

|              |                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mikrofaser   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• synthetisches Material</li> <li>• besonders weich</li> <li>• formbeständig</li> <li>• reißfest</li> <li>• schnell trocknend</li> <li>• abriebfest und leicht</li> </ul>             |
| Meshmaterial | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einsatzbereiche O1, S1, S1P</li> <li>• synthetisches Material</li> <li>• formbeständig</li> <li>• reißfest</li> <li>• schnell trocknend</li> <li>• abriebfest und leicht</li> </ul> |

## FUTTERMATERIAL

|                             |                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Atmungsaktives Textilfutter | <ul style="list-style-type: none"> <li>• klimaregulierend</li> <li>• gute Atmungsaktivität</li> <li>• hautfreundlich</li> <li>• hohe Schweißaufnahme/-abgabe</li> </ul> |
| Futterkappentasche          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Das abriebfeste Mikrofasermaterial ist besonders strapazierfähig und sorgt für angenehmen Tragekomfort.</li> </ul>             |

## ZEHENSCHUTZKAPPE

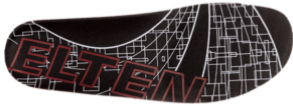
Stahlkappe



- Schutz gegen Stoßeinwirkungen von min. 200 Joule und eine Druckbeanspruchung von min. 15 kN
- dauerhafte Kantenabdeckung zur Abpolsterung
- ergonomisch geformt
- angenehme Zehenfreiheit
- gute Abdeckung des Kleinzehenbereichs

## EINLEGESOHLE

Ganzflächige  
Einlegesohle ESD PRO



- ESD-AUSSTATTUNG: Schutz vor elektrostatischer Entladung (electrostatic discharge=ESD). Die ganzflächige, auswechselbare Einlegesohle ist leitfähig und für den Einsatz in ESD-Sicherheitsschuhen gemäß der Normen DIN EN ISO 20345 und DIN EN 61340-5-1 konzipiert.
- Die ganzflächige, auswechselbare Einlegesohle bietet höchsten Tragekomfort für Sicherheitsschuhe.
- Die Einlegesohle hat eine gute Feuchtigkeitsaufnahme und -abgabefunktion und sorgt so für ein angenehmes Fußklima.
- Die enorme Weichheit des PU-Schaums dämpft Stöße beim Auftritt ab und erhöht den Laufkomfort.
- Verbesserung des Schuhklimas durch die offenzellige Struktur des PU-Schaums. Somit bleibt der Fuß immer angenehm trocken.

## DURCHTRITTSCHUTZ

Metallfreier  
Durchtrittschutz

Die textile Zwischensohle entspricht der Norm für Durchtrittschutz EN 12568 und erfüllt darüber hinaus die Zusatzanforderungen des Durchtrittschutzes nach EN ISO 20344 / 20345. Das leichte und flexible Material ermöglicht eine bessere Elastizität des Schuhs, was sich besonders bei Arbeiten auf unebenen Untergründen und knienden Tätigkeiten bemerkbar macht.

Die textile Variante bietet eine 100-prozentige Fußabdeckung gegenüber Stahlsohlen (85-prozentiger Schutz aufgrund von Beschränkungen in der Schuhfertigung). Zu 100 Prozent metallfrei und antimagnetisch, gehört dieser Durchtrittschutz zur Ausstattung eines Sicherheitsschuhs.

## LAUF SOHLE

Zweischichten-  
Langkeilsohle FUN



- sehr gute Rutschhemmung
- antistatisch

Laufsohle: PU (Polyurethan)

- Farbe: blau
- Profiltiefe: 3,5 mm
- besonders abriebfest
- hitzebeständig bis ca. 130°C
- kälteflexibel bis ca. -20°C
- öl- und kraftstoffbeständig

Zwischensohle: PU (Polyurethan)

- Der weiche PU-Kern sorgt für gute Stoßabsorption und hohen Tragekomfort