

# TECHNISCHES DATENBLATT

PURE Easy ESD S1 No. 72322


Gr. 37 - 47



## KENNZEICHNUNG NACH NORM

|  |   |
|--|---|
| Norm für Sicherheitsschuhe EN ISO 20345 S1 | Grundanforderung bei S1:<br><b>A</b> Antistatik - <b>E</b> Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich -<br><b>FO</b> Kraftstoffbeständig - 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

|   |  |
|---|--|
| Sicherheitssandale<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. (S1)<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 37 - 47</li> </ul>  |   |
| Zertifizierung nach DGUV Regel 112-191 | <ul style="list-style-type: none"> <li>zertifiziert für orthopädische Einlagen</li> </ul>  |  |
| Geringes Gewicht Sohle                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>angenehmer Tragekomfort</li> </ul>  |   |

## AUSSTATTUNGSMERKMALE

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Gepolsterter Schaftrand | <ul style="list-style-type: none"><li>• sehr guter Tragekomfort: Der gepolsterte Schaftrand schützt die Achillessehne.</li></ul>  |
| Gepolsterte Lasche      | <ul style="list-style-type: none"><li>• sehr guter Tragekomfort: Die Lasche beugt Druckstellen vor.</li></ul>   |
| Klettverschluss         | <ul style="list-style-type: none"><li>• leicht und schnell zu öffnen und zu schließen</li><li>• individuell verstellbar zur optimalen Anpassung an den Fuß</li><li>• verbessert den Tragekomfort und die Passform</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> |
|------------|---|

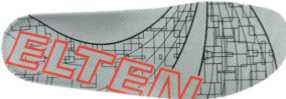
## FUTTERMATERIAL

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| 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<br> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Schutz gegen Stoßeinwirkungen von min. 200 Joule und eine Druckbeanspruchung von min. 15 kN</li><li>• dauerhafte Kantenabdeckung zur Abpolsterung</li><li>• ergonomisch geformt</li><li>• angenehme Zehenfreiheit</li><li>• gute Abdeckung des Kleinzehenbereichs</li></ul> |
|---|---|

## EINLEGESOHLE

|  |  |
|--|--|
| Ganzflächige Einlegesohle ESD PRO<br> | <ul style="list-style-type: none"><li>• 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.</li><li>• Die ganzflächige, auswechselbare Einlegesohle bietet höchsten Tragekomfort für Sicherheitsschuhe.</li><li>• Die Einlegesohle hat eine gute Feuchtigkeitsaufnahme und -abgabefunktion und sorgt so für ein angenehmes Fußklima.</li><li>• Die enorme Weichheit des PU-Schaums dämpft Stöße beim Auftritt ab und erhöht den Laufkomfort.</li><li>• Verbesserung des Schuhklimas durch die offenzellige Struktur des PU-Schaums. Somit bleibt der Fuß immer angenehm trocken.</li></ul> |
|--|--|

## BRANDSOHLE

ESD-fähige Softvlies-  
Brandsohle

ESD-Ausstattung: Schutz vor elektrostatischer Entladung (electrostatic discharge=ESD), und zwar ohne den Einsatz von zusätzlichen Hilfsmitteln, welche die Brückenfunktionen zur Laufsohle erfüllen.

- etwa 50 % leichter als vergleichbare Sohlen aus Naturmaterialien
- flexibel und formstabil
- gute Luftdurchlässigkeit
- ausgezeichneter Abriebwiderstand
- hohe Feuchtigkeitsaufnahme
- schnelles Trocknen (quasi über Nacht)

## LAUFSOHLE

Einschichten-  
Langkeilsohle L10



- sehr gute Rutschhemmung
- antistatisch

Laufsohle: PU (Polyurethan)

- Farbe: weiß
- Profiltiefe: 2,5 mm
- abriebfest
- hitzebeständig bis ca. 130°C
- kälteflexibel bis ca. -20°C
- öl- und kraftstoffbeständig