

TECHNISCHES DATENBLATT

PURE Slipper Low ESD S2 No. 72340


Gr. 35 - 48



KENNZEICHNUNG NACH NORM

| | |
|--|---|
| Norm für Sicherheitsschuhe EN ISO 20345 S2 | Grundanforderung bei S2: A Antistatik - E Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich - FO Kraftstoffbeständig - WRU Wasserdurchtritt und Wasseraufnahme - Geschlossener Fersenbereich |
| Zusatzanforderungen | SRC 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  | Form A - Die Höhe vom Schuhoberteil darf bei Größe 42 max. 11,2 cm betragen. |
|---|--|

EINSATZGEBIETE

| | |
|----------------|--|
| Einsatzgebiete | In- und Outdoor-Bereiche Bereiche, wo die Einwirkung von Feuchtigkeit zu erwarten ist (S2) 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"> • Erweiterter Größenspiegel: lieferbar in Größe 35 - 48 |
| Zertifizierung nach DGUV Regel 112-191 | <ul style="list-style-type: none"> • zertifiziert für orthopädische Einlagen  |

AUSSTATTUNGSMERKMALE

| | |
|-------------------------|--|
| Gepolsterter Schaftrand | <ul style="list-style-type: none">• sehr guter Tragekomfort: Der gepolsterte Schaftrand schützt die Achillessehne. |
| Lederfreie Ausstattung | <ul style="list-style-type: none">• für Lederallergiker geeignet |


OBERMATERIAL

| | |
|---------------------------|--|
| Hydrophobierte Mikrofaser | <ul style="list-style-type: none">• Einsatzbereiche S2/S3• synthetisches Material• besonders weich• formbeständig• reißfest• schnell trocknend• abriebfest und leicht• Wasserdurchtritt/-aufnahme gemäß EN ISO 20345 S2; zusätzliche Wasserbeständigkeit durch eine spezielle Hydrophobierung des Materials |
|---------------------------|--|


FUTTERMATERIAL

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

ZEHENSCHUTZKAPPE

| | |
|---|---|
| Stahlkappe  | <ul style="list-style-type: none">• 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  | <ul style="list-style-type: none">• 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. |
|--|--|

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