

TECHNISCHES DATENBLATT

SENSATION Lady Mid ESD S2 No. 74206


Gr. 35 - 42



KENNZEICHNUNG NACH NORM

Norm für Sicherheitsschuhe EN ISO 20345 S2	<p>Grundanforderung bei S2:</p> <p>A Antistatik - E Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich - FO Kraftstoffbeständig - WRU Wasserdurchtritt und Wasseraufnahme - Geschlossener Fersenbereich</p>
Zusatzanforderungen	<p>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.</p>

FORM

<p>Damen-Sicherheitsschnürstiefel</p> 	<p>Form B - Die Höhe vom Schuhoberteil muss bei Größe 38 mind. 16,5 cm betragen.</p>
---	--



PASSFORM

Damenpassform	Der Schuhteil ist optimal auf die Ergonomie von Frauenfüßen zugeschnitten.
---------------	--

EINSATZGEBIETE

Einsatzgebiete	<p>In- und Outdoor-Bereiche</p> <p>Bereiche, wo die Einwirkung von Feuchtigkeit zu erwarten ist (S2)</p> <p>Bereiche, in denen die Gefahr von elektrostatischer Entladung besteht (EGB/ESD)</p>
----------------	---


AUSSTATTUNGSMERKMALE

ESD - Ausstattung	<p>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.</p> 
Zertifizierung nach DGUV Regel 112-191	<ul style="list-style-type: none"> • zertifiziert für orthopädische Einlagen 


AUSSTATTUNGSMERKMALE

Geringes Gewicht	<ul style="list-style-type: none"> durch eine direkt angespritzte Sohle angenehmer Tragekomfort
Gepolsterte Lasche	<ul style="list-style-type: none"> sehr guter Tragekomfort: Die Lasche beugt Druckstellen vor.
Kragenpolsterung	<ul style="list-style-type: none"> sehr guter Tragekomfort: Der knöchelumschließende, weich gepolsterte Schaftabschluss sorgt für Stabilität und Halt im Schuh.


OBERMATERIAL

Hydrophobiertes Textilmaterial in Jeans Optik	<ul style="list-style-type: none"> Einsatzbereiche S2/S3 synthetisches Material formbeständig reißfest schnell trocknend abriebfest und leicht Wasserdurchtritt/-aufnahme gemäß EN ISO 20345 S2; zusätzliche Wasserbeständigkeit durch eine spezielle Hydrophobierung des Materials
Hydrophobiertes Nubukleder	<ul style="list-style-type: none"> Einsatzbereiche S2/S3 natürliches Material widerstandsfähig gegen Abnutzung atmungsaktiv Wasserdurchtritt/-aufnahme gemäß EN ISO 20345 S2 zusätzliche Wasserbeständigkeit durch eine spezielle Hydrophobierung des Materials
Nachhaltig hergestellte Leder 	In Deutschland produziert nach hohen sozialen und ökologischen Standards

FUTTERMATERIAL

Textilfutter BIOACTIVE 	<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
Lady



- 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 Einlegesohle ist speziell angepasst an die Passform von Damen-Sicherheitsschuhen.
- Die ganzflächige, auswechselbare Einlegesohle bietet höchsten Tragekomfort für Sicherheitsschuhe.
- Verbesserung des Schuhklimas durch die offenzellige Struktur des PU-Schaums. Somit bleibt der Fuß immer angenehm trocken.
- Die enorme Weichheit des PU-Schaums dämpft Stöße beim Auftritt ab und erhöht den Laufkomfort.

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)

LAUF SOHLE

Zweischichten-
Langkeilsohle MISS L10



- sehr gute Rutschhemmung
- antistatisch

Laufsohle: TPU (thermoplastisches Polyurethan)

- Farbe: transluzent
- Profiltiefe: 2,5 mm
- besonders abriebfest
- hitzebeständig bis ca. 130°C
- kälteflexibel bis ca. -30°C
- öl- und kraftstoffbeständig

Zwischensohle: PU (Polyurethan)

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