

# TECHNISCHES DATENBLATT

MIA black ESD SB No. 74430

Gr. 35 - 42



## KENNZEICHNUNG NACH NORM

Norm für  
Sicherheitsschuhe  
EN ISO 20345 SB

Basisschuh

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.

**A ANTISTATIC**  
Antistatische Schuhe

**E HEEL ENERGY ABSORPTION**  
Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich

**FO FUEL RESISTANCE**  
Kraftstoffbeständigkeit der Sohle

## FORM

Sicherheitsclog

Clogs haben eine offene Ferse und haben häufig einen Fersenriemen. Der Fersenriemen lässt sich meist klappen und in der Größe verstellen.



## PASSFORM

Damenpassform

Der Schuhleisten ist optimal auf die Ergonomie von Frauenfüßen zugeschnitten.

## EINSATZGEBIETE

Einsatzgebiete

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.	
Fersenriemen	<ul style="list-style-type: none"><li>• zur individuellen Anpassung an den Fuß durch einen Klettverschluss</li></ul>	
Ristbereich anpassbar	<ul style="list-style-type: none"><li>• zur individuellen Anpassung an den Fuß durch einen Klettverschluss</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>	
-----------------------------	--	--

## ZEHENSCHUTZKAPPE

<p>Stahlkappe</p> 	<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

<p>Ganzflächige Einlegesohle C-FIT ESD</p> 	<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 Einlegesohle ist speziell angepasst an die Passform für Damen-Clogs.</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 C-FIT



- sehr gute Rutschhemmung
- antistatisch

Laufsohle: PU (Polyurethan)

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