

# TECHNISCHES DATENBLATT

MICHEL black ESD OB No. 972430

Gr. 40 - 48



## KENNZEICHNUNG NACH NORM

Norm für Berufsschuhe EN ISO 20347 OB	Basisschuh
Zusatzanforderungen	<p><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.</p> <p><b>A ANTISTATIC</b> Anstatische Schuhe</p> <p><b>E HEEL ENERGY ABSORPTION</b> Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich</p> <p><b>FO FUEL RESISTANCE</b> Kraftstoffbeständigkeit der Sohle</p>

## FORM

<p>Berufsclog</p>	<p>Clogs haben eine offene Ferse und haben häufig einen Fersenriemen. Der Fersenriemen lässt sich meist klappen und in der Größe verstellen.</p>
-------------------	--

## EINSATZGEBIETE

Einsatzgebiete	<p>Für alle Einsatzbereiche in denen keine Gefahr durch herabfallende oder umstürzende schwere Gegenstände droht</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 elektrostatischen geschützten Bereichen (EPA) geeignet.</p>
Fersenriemen	<ul style="list-style-type: none"> <li>zur individuellen Anpassung an den Fuß durch einen Klettverschluss</li> </ul>

## AUSSTATTUNGSMERKMALE

Ristbereich anpassbar	<ul style="list-style-type: none"><li>• zur individuellen Anpassung an den Fuß durch einen Klettverschluss</li></ul>
Metall- und lederfreie Ausstattung	<ul style="list-style-type: none"><li>• geringes Gewicht</li><li>• geeignet für metallisch sensible Arbeitsbereiche</li><li>• keine Störung von Metalldetektoren</li><li>• Einsatz in der Nähe von Induktionsschleifen möglich</li><li>• für Lederallergiker geeignet</li></ul>




## OBERMATERIAL

Mikrofaser	<ul style="list-style-type: none"><li>• Einsatzbereiche S1</li><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>
-----------------------------	--

## EINLEGESOHLE

Ganzflächige Einlegesohle C-FIT ESD 	<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 hat eine gute Feuchtigkeitsaufnahme und -abgabefunktion und sorgt so für ein angenehmes Fußklima.</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	<p>ESD-Ausstattung: Schutz vor elektrostatischer Entladung (electrostatic discharge=ESD), auch im 100 % trockenen Zustand, und zwar ohne den Einsatz von zusätzlichen Hilfsmitteln, welche die Brückenfunktionen zur Laufsohle erfüllen.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• etwa 50 % leichter als vergleichbare Sohlen aus Naturmaterialien</li><li>• flexibel und formstabil</li><li>• gute Luftdurchlässigkeit</li><li>• ausgezeichneter Abriebwiderstand</li><li>• hohe Feuchtigkeitsaufnahme</li><li>• schnelles Trocknen (quasi über Nacht)</li></ul>
---------------------------------	--

## LAUFSOHL

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