TECHNISCHES DATENBLATT

MICHEL black ESD OB No. 972430 — Gr. 40 - 48

KENNZEICHNUNG NACH NORM

Norm für Berufsschuhe EN ISO 20347 OB	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 Anstistatische Schuhe **E** HEEL ENERGY ABSORPTION Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich **FO** FUEL RESISTANCE Kraftstoffbeständigkeit der Sohle

FORM

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

EINSATZGEBIETE

Einsatzgebiete	Für alle Einsatzbereiche in denen keine Gefahr durch herabfallende oder umstürzende schwere Gegenstände droht 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	• zur individuellen Anpassung an den Fuß durch einen Klettverschluss
Ristbereich anpassbar	• zur individuellen Anpassung an den Fuß durch einen Klettverschluss
Metall- und lederfreie Ausstattung	• geringes Gewicht • geeignet für metallisch sensible Arbeitsbereiche • keine Störung von Metalldetektoren • Einsatz in der Nähe von Induktionsschleifen möglich • für Lederallergiker geeignet
OBERMATERIAL	
Mikrofaser	• synthetisches Material • besonders weich • formbeständig • reißfest • schnell trocknend • abriebfest und leicht
FUTTERMATERIAL	
Atmungsaktives Textilfutter	• klimaregulierend • gute Atmungsaktivität • hautfreundlich • hohe Schweißaufnahme/-abgabe
EINLEGESOHLE	
Ganzflächige Einlegesohle C-FIT ESD 	• 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 hat eine gute Feuchtigkeitsaufnahme und -abgabefunktion und sorgt so für ein angenehmes Fußklima. • 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 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