TECHNISCHES DATENBLATT

NIKOLA black Mid ESD S2 No. 74310

Gr. 36 - 42











KENNZEICHNUNG NACH NORM

Norm für
Sicherheitsschuhe
EN ISO 20345:2022 S2

Grundanforderung bei S2: **A** Antistatik - **E** Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich - **WPA**Wasserdurchtritt und Wasseraufnahme - Geschlossener Fersenbereich

Zusatzanforderungen

FO FUEL RESISTANCE

Kraftstoffbeständigkeit der Sohle

SR SLIP RESISTANCE

Rutschhemmung auf Keramikfliese mit Glycerin.

FORM

Damen-Sicherheitsschnürstiefel



Form B - Die Höhe vom Schuhoberteil muss bei Größe 38 mind. 10,5 cm betragen.

PASSFORM

Damenpassform Der Schuhleisten ist optimal auf die Ergonomie von Frauenfüßen zugeschnitten.

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)

Business-Schuh, der auch den Sicherheitsanforderungen des Arbeitsschutzes

gerecht wird: Manager, Ingenieure, Architekten, Betriebsleiter etc.



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.	
Gepolsterte Lasche	sehr guter Tragekomfort: Die Lasche beugt Druckstellen vor.	
Kragenpolsterung	sehr guter Tragekomfort: Der knöchelumschließende, weich gepolsterte Schaftabschluss sorgt für Stabilität und Halt im Schuh.	
Kombination aus Senkel und Reißverschluss	 ermöglicht einen schnellen Ein- und Ausstieg in den Stiefel Stiefel individuell schnürbar 	
OBERMATERIAL		
Rindleder	 Einsatzbereiche S1/S2/S3 natürliches Material widerstandsfähig gegen Abnutzung atmungsaktiv Wasserdurchtritt/-aufnahme gemäß EN ISO 20345 S2 	
FUTTERMATERIAL		
Lederfutter	 hohe Reißfestigkeit atmungsaktiv natürliches Material 	
Futterkappentasche	 Das abriebfeste Mikrofasermaterial ist besonders strapazierfähig und sorgt für angenehmen Tragekomfort. 	

ZEHENSCHUTZKAPPE





- 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 BUSINESS 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.
- 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-Profilsohle BUSINESS LADY

• sehr gute Rutschhemmung

antistatisch



Laufsohle: PU (Polyurethan)

Farbe: schwarzProfiltiefe: 2,5 mm

abriebfest

• hitzebeständig bis ca. 130°C

• kälteflexibel bis ca. -20°C

• öl- und kraftstoffbeständig

• mit Absatz



