

TECHNISCHES DATENBLATT

NIKOLA black Mid ESD S2 No. 74310

Gr. 36 - 42



KENNZEICHNUNG NACH NORM

Norm für
Sicherheitsschuhe
EN ISO 20345 S2

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

FORM

Damen-
Sicherheitsschnürstiefel

Form B - Die Höhe vom Schuhoberteil muss bei Größe 38 mind. 16,5 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.



Zertifizierung nach DGUV
Regel 112-191

- zertifiziert für orthopädische Einlagen



AUSSTATTUNGSMERKMALE

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.
Kombination aus Senkel und Reißverschluss	<ul style="list-style-type: none">• ermöglicht einen schnellen Ein- und Ausstieg in den Stiefel• Stiefel individuell schnürbar


OBERMATERIAL

Rindleder	<ul style="list-style-type: none">• Einsatzbereiche S1/S2/S3• natürliches Material• widerstandsfähig gegen Abnutzung• atmungsaktiv• Wasserdurchtritt/-aufnahme gemäß EN ISO 20345 S2
-----------	--


FUTTERMATERIAL

Lederfutter	<ul style="list-style-type: none">• hohe Reißfestigkeit• atmungsaktiv• natürliches Material
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 BUSINESS Lady 	<ul style="list-style-type: none">• 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: schwarz
- Profiltiefe: 2,5 mm
- abriebfest
- hitzebeständig bis ca. 130°C
- kälteflexibel bis ca. -20°C
- öl- und kraftstoffbeständig
- mit Absatz