

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
Zusatzanforderungen	SRA Rutschhemmend auf Böden aus Keramikfliesen mit Natriumlaurylsulfatlösung (SLS).

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.
-------------------	--



AUSSTATTUNGSMERKMALE

Zertifizierung nach DGUV Regel 112-191	<ul style="list-style-type: none"> • zertifiziert für orthopädische Einlagen 	
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

<p>Stahlkappe</p> 	<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

<p>Ganzflächige Einlegesohle BUSINESS Lady</p> 	<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)

LAUF SOHLE

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