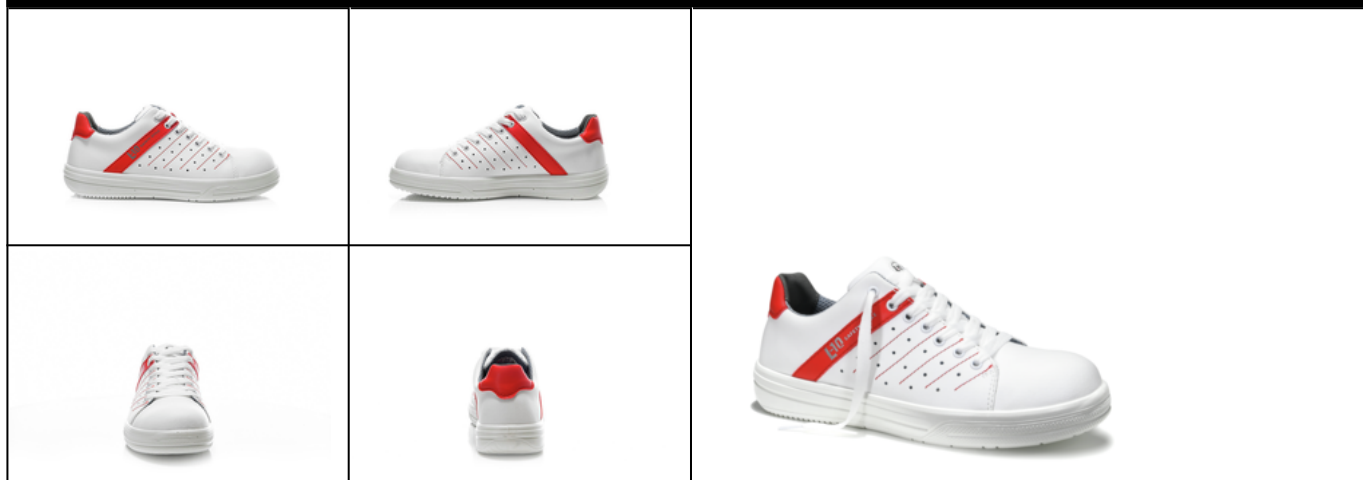


TECHNISCHES DATENBLATT

NORRIS white-red Low ESD O1 No. 972220

Gr. 35 - 48



KENNZEICHNUNG NACH NORM

Norm für Berufsschuhe
EN ISO 20347 O1

Grundanforderung bei O1:
A Antistatik - **E** Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich -
Geschlossener Fersenbereich

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.

FO FUEL RESISTANCE
Kraftstoffbeständigkeit der Sohle

FORM

Berufshalbschuh



Form A - Die Höhe vom Schuhoberteil darf bei Größe 42 max. 11,2 cm betragen.

EINSATZGEBIETE

Einsatzgebiete

Trockene Arbeitsbereiche (O1)

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.



Größen (Unisex Modell)

- Erweiterter Größenspiegel: lieferbar in Größe 35 - 48

AUSSTATTUNGSMERKMALE

Zertifizierung nach DGUV Regel 112-191	• zertifiziert für orthopädische Einlagen	
Gepolsterter Schafttrand	• sehr guter Tragekomfort: Der gepolsterte Schafttrand schützt die Achillessehne.	
Gepolsterte Lasche	• sehr guter Tragekomfort: Die Lasche beugt Druckstellen vor.	
Schaftperforierung	• die Perforierung unterstützt eine optimale Luftzirkulation im Schuh und trägt so zu einem angenehmen Tragekomfort bei.	
Lederfreie Ausstattung	• für Lederallergiker geeignet	

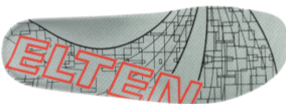
OBERMATERIAL

Mikrofaser	• synthetisches Material • besonders weich • formbeständig • reißfest • schnell trocknend • abriebfest und leicht	
------------	--	--

FUTTERMATERIAL

Atmungsaktives Textilfutter	• klimaregulierend • gute Atmungsaktivität • hautfreundlich • hohe Schweißaufnahme/-abgabe	
Futterkappentasche	• Das abriebfeste Mikrofasermaterial ist besonders strapazierfähig und sorgt für angenehmen Tragekomfort.	

EINLEGESOHLE

Ganzflächige Einlegesohle ESD PRO 	• 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 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-
Langkeilsohle L10



- sehr gute Rutschhemmung
- antistatisch

Laufsohle: PU (Polyurethan)

- Farbe: weiß
- Profiltiefe: 2,5 mm
- abriebfest
- hitzebeständig bis ca. 130°C
- kälteflexibel bis ca. -20°C
- öl- und kraftstoffbeständig