

# TECHNISCHES DATENBLATT



**ANDERSON**  
**Loop S3 HI**  
 No. 66081

Gr. 40 - 48

## KENNZEICHNUNG NACH NORM

nach EN ISO 20345 S3 SRC/HI/HRO

Form B



- Herren-Sicherheitsstiefel



**RUTSCHHEMMUNG:** SRC ist die bestmögliche Bewertung für Rutschhemmung, die ein Sicherheitsschuh gemäß EN ISO 20345 erreichen kann



**HEAT INSULATED**  
 Wärmeisolierung



**HEAT RESISTANT OUTSOLE**  
 Verhalten gegen Kontaktwärme

## PASSFORM



## EINSATZGEBIETE

- Heißbereiche mit hohen Ansprüchen an die Hitzebeständigkeit der Sohle
- z.B. Dachdeckerarbeiten, Schwarzdeckenbau
- Bereiche, wo die Einwirkung von Feuchtigkeit zu erwarten ist (S2)
- Bereiche, in denen Gefahren des Eindringens von spitzen und scharfen Gegenständen bestehen (S3)

## AUSSTATTUNGSMERKMALE

Design

- Funktionsorientiertes Design

Geschlossene, gepolsterte Lasche

- Sehr guter Tragekomfort
- Vermeidung von Druckstellen
- Verhindert das Eindringen von Schmutz

Kragenpolsterung

- Sehr guter Tragekomfort
- Knöchelumschließender, weich gepolsterter Schaftabschluss für gute Stabilität und Halt im Schuh (Form B)

Reflexmaterial



- Gute Sichtbarkeit im Dunkeln

## AUSSTATTUNGSMERKMALE

Hitzebeständige Senkel und Nähte aus Nomex®	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Bieten ein Optimum an Flammfestigkeit, Hitzeschutz und Chemikalienbeständigkeit</li> <li>▪ Hitzebeständigkeit wird durch Reinigung nicht beeinträchtigt</li> </ul>
PU-Spitzenschutz (Polyurethan)	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Direkt angespritzter Spitzenschutz</li> <li>▪ Besonderer Schutz gegen Abrieb im Bereich der Schuhspitze</li> <li>▪ Schützt das Oberleder in diesem Bereich gegen vorzeitigen Verschleiß</li> </ul>

## OBERMATERIAL

Rindleder	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Einsatzbereiche S2/S3</li> <li>▪ Natürliches Material</li> <li>▪ Widerstandsfähig gegen Abnutzung</li> <li>▪ atmungsaktiv</li> <li>▪ Wasserdurchtritt/-aufnahme gemäß EN ISO 20345 S2</li> </ul>
-----------	---

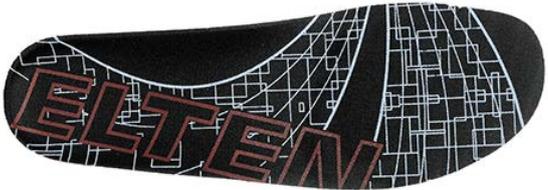
## FUTTERMATERIAL

Lederfutter	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Hohe Reißfestigkeit</li> <li>▪ Atmungsaktiv</li> <li>▪ Natürliches Material</li> </ul>
Futterkappentasche	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Abriebfestes Mikrofasermaterial, strapazierfähig</li> <li>▪ Angenehmer Tragekomfort</li> </ul>

## ZEHENSCHUTZKAPPE

<p>Stahlkappe</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Schutz gegen Stoßeinwirkungen von min. 200 Joule und eine Druckbeanspruchung von min. 15 kN</li> <li>▪ Dauerhafte Kantenabdeckung zur Abpolsterung</li> <li>▪ Ergonomisch geformt</li> <li>▪ Angenehme Zehenfreiheit</li> <li>▪ Gute Abdeckung des Kleinzehenbereichs</li> </ul>
--	---

## EINLEGESOHLE

<p>Ganzflächige Einlegesohle ESD PRO </p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Die ganzflächige, auswechselbare Einlegesohle mit ESD-Ausstattung bietet höchsten Tragekomfort für Sicherheitsschuhe.</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>ESD-AUSSTATTUNG:</b> Die ELTEN Einlegesohle ESD ist leitfähig und erfüllt die Norm DIN EN ISO 20345 und DIN EN 61340-4-3 für den ESD-Bereich.</li> <li>▪ Schutz vor elektrostatischer Entladung (electrostatic discharge=ESD)</li> <li>▪ <b>OPTIMALES FUSSKLIMA:</b> Hohe Feuchtigkeitsaufnahme und -abgabe durch die offenzellige Struktur des PU-Schaums. Somit bleibt der Fuß immer angenehm trocken.</li> <li>▪ <b>SCHOCKABSORBIEREND UND KOMFORTABEL:</b> Die enorme Weichheit des PU-Schaums dämpft Stöße beim Auftritt ab und erhöht den Laufkomfort.</li> <li>▪ <b>GERUCHSNEUTRALISIEREND:</b> Aktivkohle reduziert die Entstehung unangenehmer Gerüche im Schuh.</li> <li>▪ <b>ANTIBAKTERIELL:</b> Aktivkohle verhindert die Entstehung und die Ausbreitung von Pilzen und sonstigen Bakterien.</li> <li>▪ <b>ATMUNGSAKTIV:</b> Verbesserung des Schuhklimas durch die offenzellige Struktur des PU-Schaums.</li> </ul>
---	--

## DURCHTRITTSCHUTZ

### Metallfreier Durchtrittschutz



- Erfüllt die Zusatzanforderungen der Durchtrittshemmung nach EN ISO 20344 / 20345
- Entspricht der Norm für Durchtrittshemmung EN 12568
- Textile, durchtrittshemmende Zwischensohle
- Leicht und flexibel: bei knieenden Tätigkeiten mehr Bequemlichkeit durch bessere Elastizität des Schuhs
- Bessere Fußsensibilität auf unebenen Untergründen
- Gutes Fußklima durch thermoisolierende Wirkung
- 100% Fußabdeckung gegenüber 85% bei Stahlsohlen
- 100% metallfrei und antimagnetisch

## LAUFSOHLLE



Zweischichten-  
Langkeilsohle GUMMI/PU  
SKY

- Sehr gute Rutschsicherheit
- Antistatisch

Laufsohle: Gummi

- Farbe: schwarz
- Sehr guter Halt auf Dächern, Dachpfannen
- Abriebfest
- Hitzebeständig bis ca. 200°C, kurzzeitig bis 300°C, kälteflexibel bis ca. -20°C
- Öl- und kraftstoffbeständig
- Beständig gegen eine Vielzahl von Chemikalien (Säuren und Laugen)
- Kerbzäh

Zwischensohle: PU

- Der weiche PU-Kern sorgt für gute Stoßabsorption und hohen Tragekomfort