TECHNISCHES DATENBLATT

LARKIN XXSports black-blue Low ESD S1 No. 728110

Gr. 35 - 48











KENNZEICHNUNG NACH NORM

Norm für
Sicherheitsschuhe
EN ISO 20345 S1

Grundanforderung bei S1:

A Antistatik - E Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich -

FO Kraftstoffbeständig - 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.

FORM

Sicherheitshalbschuh



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

EINSATZGEBIETE

Einsatzgebiete

Trockene Arbeitsbereiche

Industrie, Lager, Logistik, Transport, Montage usw. (S1)

Bereiche, in denen die Gefahr von elektrostatischer Entladung besteht (EGB/

ESD)

Arbeitsplätze auf harten Untergründen: Der revolutionäre Infinergy®-Sohlenkern dämpft den Aufprall und federt bei nachlassendem Druck in seine Ursprungsform zurück - für mehr Energie in jedem Schritt.

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

Zertifizierung nach DGUV Regel 112-191

zertifiziert für orthopädische Einlagen





AUSSTATTUNGSM	ERKMALE
Gepolsterter Schaftrand	sehr guter Tragekomfort: Der gepolsterte Schaftrand schützt die Achillessehne.
Gepolsterte Lasche	sehr guter Tragekomfort: Die Lasche beugt Druckstellen vor.
Nahtloses Obermaterial	Obermaterial kommt ohne störende bzw. anfällige Nähte aus: Dadurch passt sich der Schuh der natürlichen Form des Fußes besser an. Schmerzhafte Druckstellen werden durch die nahtlose Verarbeitung vermieden.
Sohlenkern aus Infinergy [®] von BASF	Der Sohlenkern besteht aus expandiertem, thermoplastischem Polyurethan in Form ovaler, miteinander verschweißter Schaumperlen und ist sehr leicht und elastisch. Die revolutionäre Technologie dämpft den Aufprall und federt bei Druck extrem gut zurück, so dass die Energie an den Träger zurückgegeben wird. Der Kern behält auch bei niedrigen Temperaturen von -20°C seine hohe Dehnbarkeit.
Lederfreie Ausstattung	für Lederallergiker geeignet
OBERMATERIAL	
Meshmaterial	 Einsatzbereiche O1, S1, S1P synthetisches Material 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.
ZEHENSCHUTZKAI	PPE
Stahlkappe	 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 SPORTIVE ESD (rec)



- 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.
- Einlegeshohle mit Anteilen aus recycelten Materialien
- Die ganzflächige, auswechselbare Einlegesohle bietet höchsten Tragekomfort für Sicherheitsschuhe.
- Verbesserung des Schuhklimas durch die offenzellige Struktur des PU-Schaums. Somit bleibt der Fuß immer angenehm trocken.
- Die enorme Weichheit des PU-Schaums dämpft Stöße beim Auftritt ab und erhöht den Laufkomfort.

BRANDSOHLE

Antistatische Softvlies-Brandsohle

antistatisch, auch im 100 % trockenen Zustand, und zwar ohne den Einsatz von zusätzlichen Hilfsmitteln, 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

Zweischichten-Profilsohle WELLMAXX SPORTS

antistatisch



Laufsohle: TPU (thermoplastisches Polyurethan)

• Farbe: blau

• Profiltiefe: 3,5 mm

abriebfest

hitzebeständig bis ca. 130°C

• kälteflexibel bis ca. -20°C

• öl- und kraftstoffbeständig



Zwischensohle: PU (Polyurethan) mit einem Kern aus Infinergy® by BASF

- Der Infinergy®-Kern sorgt für eine sehr gute Dämpfung mit Rückpralleffekt
- Der weiche PU-Kern sorgt für gute Stoßabsorption und hohen Tragekomfort