

# TECHNISCHES DATENBLATT

TRIBUTE black Low ESD S2 No. 72622

Gr. 38 - 47



## KENNZEICHNUNG NACH NORM

|  |   |
|--|---|
| Norm für Sicherheitsschuhe EN ISO 20345 S2 | Grundanforderung bei S2:<br><b>A</b> Antistatik - <b>E</b> Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich -<br><b>FO</b> Kraftstoffbeständig - <b>WRU</b> Wasserdurchtritt und Wasseraufnahme - Geschlossener Fersenbereich |
| Zusatzanforderungen                        | <b>SRC</b> 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<br> | Form A - Die Höhe vom Schuhoberteil darf bei Größe 42 max. 11,2 cm betragen. |
|---|--|

## EINSATZGEBIETE

|                |  |
|----------------|--|
| Einsatzgebiete | In- und Outdoor-Bereiche<br>Bereiche, wo die Einwirkung von Feuchtigkeit zu erwarten ist (S2)<br><br>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)                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Erweiterter Größenspiegel: lieferbar in Größe 38 - 47</li> </ul>  |   |
| Zertifizierung nach DGUV Regel 112-191 | <ul style="list-style-type: none"> <li>zertifiziert für orthopädische Zurichtungen / Einlagen</li> </ul>   |  |

## AUSSTATTUNGSMERKMALE

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Geringes Gewicht        | <ul style="list-style-type: none"><li>• Verarbeitung von Kunststoffkappe und metallfreiem Durchtrittschutz</li><li>• angenehmer Tragekomfort</li></ul>  |
| Gepolsterter Schaftrand | <ul style="list-style-type: none"><li>• sehr guter Tragekomfort: Der gepolsterte Schaftrand schützt die Achillessehne.</li></ul>  |
| Gepolsterte Lasche      | <ul style="list-style-type: none"><li>• sehr guter Tragekomfort: Die Lasche beugt Druckstellen vor.</li></ul>   |
| 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. |
| Lederfreie Ausstattung  | <ul style="list-style-type: none"><li>• für Lederallergiker geeignet</li></ul>  |

## OBERMATERIAL

|   |   |
|---|---|
| Hydrophobiertes Textilmaterial Cordura®<br><b>CORDURA</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Einsatzbereiche S2/S3</li><li>• synthetisches Material</li><li>• besonders widerstandsfähig gegen Abnutzung</li><li>• formbeständig</li><li>• reißfest</li><li>• schnell trocknend</li><li>• abriebfest und leicht</li><li>• Wasserdurchtritt/-aufnahme gemäß EN ISO 20345 S2; zusätzliche Wasserbeständigkeit durch eine spezielle Hydrophobierung des Materials</li></ul> |
|---|---|

## FUTTERMATERIAL

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Atmungsaktives Textilfutter | <ul style="list-style-type: none"><li>• klimaregulierend</li><li>• gute Atmungsaktivität</li><li>• hautfreundlich</li><li>• hohe Schweißaufnahme/-abgabe</li></ul> |
| Futterkappentasche          | <ul style="list-style-type: none"><li>• Das abriebfeste Mikrofasermaterial ist besonders strapazierfähig und sorgt für angenehmen Tragekomfort.</li></ul>          |

## ZEHENSCHUTZKAPPE

|  |  |
|--|--|
| Kunststoffkappe<br> | <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 Kleinzehebereichs</li><li>• geringes Gewicht - leichter als herkömmliche Stahlkappen</li><li>• 100 % metallfrei</li><li>• 100 % anti-magnetisch</li></ul> |
|--|--|

## EINLEGESOHLE

Ganzflächige  
Einlegesohle ESD PRO  
(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.
- Einlegesohle mit Anteilen aus recycelten Materialien
- 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

Zweischichten-Profilsohle  
TRAINERS



- farbige Kontraste für dynamisches Design
- sehr gute Rutschhemmung
- antistatisch

Laufsohle: TPU (thermoplastisches Polyurethan)

- Farbe: rot, mit farbigen Inserts
- Profiltiefe: 3,5 mm
- besonders abriebfest
- hitzebeständig bis ca. 130°C
- kälteflexibel bis ca. -30°C
- öl- und kraftstoffbeständig

Zwischensohle: PU (Polyurethan)

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