

TECHNISCHES DATENBLATT

BRICE XXTM black Low ESD S3 No. 720541

Gr. 36 - 48



KENNZEICHNUNG NACH NORM

| | |
|--|---|
| Norm für Sicherheitsschuhe EN ISO 20345 S3 | <p>Grundanforderung bei S3: A Antistatik - E Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich - FO Kraftstoffbeständig - WRU Wasserdurchtritt und Wasseraufnahme - P Durchtrittschutz - Geschlossener Fersenbereich - Profilierte Laufsohle</p> |
| Zusatzanforderungen | <p>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.</p> |

FORM

| | |
|---|---|
| <p>Sicherheitshalbschuh</p>  | <p>Form A - Die Höhe vom Schuhoberteil darf bei Größe 42 max. 11,2 cm betragen.</p> |
|---|---|

EINSATZGEBIETE

| | |
|----------------|--|
| Einsatzgebiete | <p>In- und Outdoor-Bereiche Bereiche, wo die Einwirkung von Feuchtigkeit zu erwarten ist (S2) Bereiche, in denen Gefahren des Eindringens von spitzen und scharfen Gegenständen bestehen (S3)</p> <p>Bereiche, in denen die Gefahr von elektrostatischer Entladung besteht (EGB/ESD)</p> <p>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.</p> |
|----------------|--|

AUSSTATTUNGSMERKMALE

| | |
|------------------------|---|
| ESD - Ausstattung | <p>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.</p>  |
| Größen (Unisex Modell) | <ul style="list-style-type: none"> • Erweiterter Größenspiegel: lieferbar in Größe 36 - 48 |

AUSSTATTUNGSMERKMALE

| | | |
|--|---|---|
| Zertifizierung nach DGUV Regel 112-191 | <ul style="list-style-type: none">• zertifiziert für orthopädische Einlagen |  |
| Gepolsterter Schaftrand | <ul style="list-style-type: none">• sehr guter Tragekomfort: Der gepolsterte Schaftrand schützt die Achillessehne. | |
| Metall- und lederfreie Ausstattung | <ul style="list-style-type: none">• geringes Gewicht• geeignet für metallisch sensible Arbeitsbereiche• keine Störung von Metalldetektoren• Einsatz in der Nähe von Induktionsschleifen möglich• für Lederallergiker geeignet | |

OBERMATERIAL

| | | |
|---------------------------|--|--|
| Hydrophobierte Mikrofaser | <ul style="list-style-type: none">• Einsatzbereiche S2/S3• synthetisches Material• besonders weich• formbeständig• reißfest• schnell trocknend• abriebfest und leicht• Wasserdurchtritt/-aufnahme gemäß EN ISO 20345 S2; zusätzliche Wasserbeständigkeit durch eine spezielle Hydrophobierung des Materials | |
|---------------------------|--|--|

FUTTERMATERIAL

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

ZEHENSCHUTZKAPPE

| | | |
|--|---|--|
| <p>Kunststoffkappe</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• geringes Gewicht - leichter als herkömmliche Stahlkappen• 100 % metallfrei• 100 % anti-magnetisch | |
|--|---|--|

EINLEGESOHLE

DURCHTRITTSCHUTZ

Metallfreier
Durchtrittschutz

Die textile Zwischensohle entspricht der Norm für Durchtrittschutz EN 12568 und erfüllt darüber hinaus die Zusatzanforderungen des Durchtrittschutzes nach EN ISO 20344 / 20345. Das leichte und flexible Material ermöglicht eine bessere Elastizität des Schuhs, was sich besonders bei Arbeiten auf unebenen Untergründen und knienden Tätigkeiten bemerkbar macht.

Die textile Variante bietet eine 100-prozentige Fußabdeckung gegenüber Stahlsohlen (85-prozentiger Schutz aufgrund von Beschränkungen in der Schuhfertigung). Zu 100 Prozent metallfrei und antimagnetisch, gehört dieser Durchtrittschutz zur Ausstattung eines Sicherheitsschuhs.

LAUFSOHLE

Einschichten-Profilsohle
WELLMAXX TRAINERS
MONO



- sehr gute Rutschhemmung
- antistatisch

Laufsohle: PU (Polyurethan)

- Farbe: schwarz
- Profiltiefe: 3,5 mm
- abriebfest
- hitzebeständig bis ca. 130°C
- kälteflexibel bis ca. -20°C
- kerbzäh
- öl- und kraftstoffbeständig

- Der Infinergy®-Kern sorgt für eine sehr gute Dämpfung mit Rückpralleffekt