

FICHE TECHNIQUE

LEONARDO XXSG black-blue Mid ESD S3 No. 768711


Pt. 36 - 48



MARQUAGE CONFORME A LA NORME

| | |
|---|--|
| Norme pour les chaussures de sécurité EN ISO 20345 S3 | Exigences fondamentales dans la catégorie S3: A Chaussure antistatique - E Capacité d'absorption d'énergie au niveau du talon - FO Résistance aux hydrocarbures - WRU Résistance de la tige à la pénétration et l'absorption d'eau - P Résistance de la semelle à la perforation - Arrière fermé - Semelle à crampons |
| Exigences additionnelles | SRC Antidérapant sur sol carrelé avec solution de laurylsulfate de sodium et sur plancher métallique avec glycérol. SRC est le meilleur classement concernant les propriétés antidérapantes qu'une chaussure de sécurité peut atteindre selon EN ISO 20345. |

FORME

| | |
|---|---|
| Chaussure de sécurité haute à lacets  | Forme B - en pointure 42, la hauteur de la tige doit être au moins 11,3 cm. |
|---|---|

DOMAINES D'UTILISATION






| | |
|------------------------|--|
| Domaines d'utilisation | Utilisation indoor et outdoor Zones dans lesquelles l'influence de l'humidité est probable (S2) Zones dans lesquelles les dangers de pénétration d'objets pointus et acérés existent (S3) Zones dans lesquelles il existe un danger de décharge électrostatique (ESD/EPA) |
|------------------------|--|

CARACTERISTIQUES

| | |
|----------------|--|
| Equipement ESD | Grâce à sa très bonne capacité de décharge, la chaussure convient à tous les travaux dans les zones protégées contre les décharges électrostatiques (EPA) ou sensibles à l'ESD. Les chaussures satisfont à la norme 61340-5-1. |
|----------------|--|



CARACTERISTIQUES

| | |
|---|---|
| Pointures (modèle unisexe) | <ul style="list-style-type: none"> • Gamme de pointures élargie: Livrable en pointures 36 - 48 |
| Certification conforme à DGVV 112-191 | <ul style="list-style-type: none"> • Certifié pour les semelles orthopédiques  |
| Languette fermée et rembourrée | <ul style="list-style-type: none"> • Confort de port excellent: la languette empêche les points de pression et que des saletés ne pénètrent dans la chaussure. |
| Rembourrage du col | <ul style="list-style-type: none"> • Confort de port excellent: le bord de la tige est confortablement rembourré et entoure la cheville - pour une bonne stabilité et un bon maintien dans la chaussure. |
| Matériau réfléchissant | <ul style="list-style-type: none"> • Bonne visibilité dans l'obscurité  |
| Semelle avec un noyau en Infinergy® de BASF | <p>Le noyau de la semelle se compose d'un polyuréthane expansé thermoplastique sous forme de perles de mousse ovales. Ces perles sont toutes liées l'une à l'autre - il en résulte un matériau très léger et élastique. Cette technologie révolutionnaire absorbe des chocs et rebond extrêmement bien en cas de pression; l'énergie est donc retournée au porteur. Le noyau garde son élasticité même à des températures de -20°C.</p>   |
| Sur-embout de protection en PU (polyuréthane) | <ul style="list-style-type: none"> • Sur-embout de directement injecté • Protection particulière contre l'usure dans la zone de la pointe de la chaussure • Protège l'empaigne dans cette zone contre une usure prématurée |
| Le Plus X Award | <p>Un prix de l'innovation pour technologie, sport et style de vie – se compose en total de sept labels de qualité. Ce prix est décerné par un jury indépendant à des marques pour l'avancée de leurs produits dans les domaines de qualité et d'innovation. De tous temps, ELTEN se considère comme entreprise innovatrice et comme précurseur en termes de technologie.</p>  |

MATERIAU DU DESSUS

| | |
|------------|--|
| Cuir bovin | <ul style="list-style-type: none"> • Domaines d'utilisation S1/S2/S3 • Matériau naturel • Résistant à l'usure • Respirant • Pénétration / Absorption de l'eau conforme à la norme EN ISO 20345 S2 |
|------------|--|

MATERIAU DE DOUBLURE

| | |
|-----------------------------|---|
| Doublure textile respirante | <ul style="list-style-type: none"> • Thermorégulée • Bonne respirabilité • Douce à la peau • Absorption / évacuation élevée de la transpiration |
| Poche de bout de doublure | <ul style="list-style-type: none"> • Le matériau microfibre est particulièrement résistant à l'usure et garantit un confort de port agréable. |

EMBOUT DE PROTECTION

Embout en acier



- Protection contre les chocs d'une valeur de 200 Joules min. et contre l'écrasement d'une force équivalente à min. 15 kN
- Recouvrement durable des arêtes pour un effet de rembourrage
- Forme ergonomique
- Bonne liberté des orteils
- Bonne couverture de la zone du petit orteil

SEMELLE INTERIEURE

Semelle intérieure
entière ARTISAN ESD
Level 2



- EQUIPEMENT ESD: Protection contre la décharge électrostatique (electrostatic discharge = ESD). La semelle intérieure entière est amovible, conductrice et conçue pour l'usage dans les chaussures de sécurité ESD selon les normes DIN EN ISO 20345 et DIN EN 61340-5-1.
- Full inlay sole in three different heights to optimise the fit
- Niveau 1 : Notamment plus de confort pour les pieds forts
- Niveau 2 : Offre un amortissement confortable pour les pieds moyennement forts
- Niveau 3 : Absorption des chocs efficace et plus d'adhérence pour les pieds étroits
- La semelle intérieure possède d'une bonne fonction d'absorption et d'évacuation d'humidité et garantit ainsi un climat sain à l'intérieur de la chaussure.
- Amélioration du climat à l'intérieur de la chaussure grâce à la structure alvéolaire de la mousse PU. Ainsi le pied reste-t-il toujours agréablement sec.
- L'énorme souplesse de la mousse PU amortit les chocs lors de la marche et augmente le confort.
- La semelle entière amovible offre le plus grand confort pour les chaussures de sécurité.

INSERT ANTI-PERFORATION

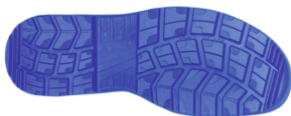
Insert anti-perforation
en textile composite
haute ténacité

L'insert anti-perforation non métallique correspond à la norme de sécurité contre les perforations EN 12568. De plus, il satisfait aux exigences supplémentaires de sécurité anti-perforation conformément aux normes EN ISO 20344 / 20345. Le matériau léger et flexible permet une meilleure élasticité de la chaussure, surtout pendant des activités agenouillées ou pendant des travaux sur des sols irréguliers.

La variation textile couvre 100 % de la surface du pied (les semelles en acier ne couvrent que 85 % en raison de limitations dans la fabrication des chaussures). A 100 % non métallique et amagnétique, cet insert anti-perforation fait partie d'une chaussure de sécurité.

SEMELLE EXTERIEURE

Semelle à gros crampons
à deux couches
WELLMAXX SAFETY-GRIP



- Blocs de crampons disposés en forme de la lettre S pour un déroulement ergonomique
- Très bonne résistance à la glisse
- Antistatique

Couche d'usure : PU (polyuréthane)

- Couleur: bleu
- Profondeur des crampons: 6,0 mm
- Particulièrement résistante à l'usure
- Résiste à la chaleur jusqu'à environ 130°C
- Souple à basses températures jusqu'à environ -20°C
- Résistante aux huiles et aux carburants

Couche de confort : PU avec un noyau en Infinergy® de BASF

- Le noyau en Infinergy® garantit un très bon amortissement avec un effet de rebond
- Le noyau souple en PU garantit une bonne absorption des chocs et offre un grand confort de port