

# FICHE TECHNIQUE

TAVIXX XXFE black Low ESD O1 No. 9721630


Pt. 37 - 48



## MARQUAGE CONFORME A LA NORME

Norme pour les chaussures de travail EN ISO 20347:2022 O1	Exigences fondamentales dans la catégorie O1: <b>A</b> Chaussure antistatique - <b>E</b> Capacité d'absorption d'énergie au niveau du talon - Arrière fermé
Exigences additionnelles	<b>FO FUEL RESISTANCE</b> Résistance aux hydrocarbures  <b>SR SLIP RESISTANCE</b> Antidérapant sur carreau céramique avec glycérine.

## FORME

Chaussure de travail basse 	Forme A - en pointure 42, la hauteur maximale de la tige est de 11,2 cm.
---	--

## DOMAINES D'UTILISATION



Domaines d'utilisation	Utilisation d'activité sèches  Utilisation dans les zones où il n'existe pas de danger de chute d'objets lourds  Zones dans lesquelles il existe un danger de décharge électrostatique (ESD/EPA)  Par ex. aéroports, construction d'avions, construction automobile Pas d'égratignures dues à des composants métalliques A proximité des boucles inductives / détecteurs de métaux
------------------------	--

## 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"> <li>• Gamme de pointures élargie: Livrable en pointures 37 - 48</li> </ul>
Bord de la tige rembourré	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Confort de port excellent: le bord de la tige rembourré protège le tendon d'Achille.</li> </ul>
Languette rembourrée	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Confort de port excellent: la languette empêche les points de pression.</li> </ul>
Passant au niveau du talon	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mettre la chaussure plus vite: le passant au niveau du talon permet de chausser la chaussure facilement.</li> </ul>
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> 
Modèle sans métal et sans cuir	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Poids faible</li> <li>• Adapté aux domaines d'activité sensibles aux métaux</li> <li>• Pas de perturbation des détecteurs de métaux</li> <li>• Utilisation à proximité des boucles inductives possible</li> <li>• Convient aux personnes allergiques au cuir</li> </ul>

## MATERIAU DU DESSUS

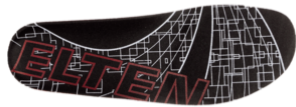
Matériau mesh	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Domaines d'utilisation S1</li> <li>• Matériau synthétique</li> <li>• Indéformable</li> <li>• Antidéchirure</li> <li>• Sèche rapidement</li> <li>• Résistant à l'abrasion et léger</li> </ul>
---------------	---

## MATERIAU DE DOUBLURE

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

## SEMELLE INTERIEURE

Semelle intérieure  
entière ESD PRO (rec)



- 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.
- La semelle intérieure avec membrane imperméable
- La semelle entière amovible offre le plus grand confort pour les chaussures de sécurité.
- 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.
- L'énorme souplesse de la mousse PU amortit les chocs lors de la marche et augmente le confort.
- 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.

## PREMIERE

Première en non-tissé  
doux compatible ESD

Equipement ESD: Protection contre les décharges électrostatiques (electrostatic discharge = ESD), et ceci sans avoir recours à des moyens auxiliaires ayant la fonction de passerelle vers la semelle.

- Environ 50 % plus léger que les semelles similaires en matériaux naturels
- Flexible et indéformable
- Bonne perméabilité à l'air
- Résistance exceptionnelle à l'usure
- Absorption élevée de l'humidité
- Séchage rapide (quasiment en une nuit)

## SEMELLE EXTERIEURE

Semelle à crampons à  
deux couches  
WELLMAXX FEEL



- Très bonne résistance à la glisse
- Antistatique

Couche d'usure : TPU (polyuréthane thermoplastique)

- Couleur: noir
- Profondeur des crampons: 3,5 mm
- Particulièrement résistante à l'usure
- Résiste à la chaleur jusqu'à environ 130°C
- Souple à basses températures jusqu'à environ -30°C
- Résistante aux huiles et aux carburants

Couche de confort: eTPU (polyuréthane thermoplastique expansé)

- Propriétés exceptionnelles d'amortissement
- Faible épaisseur de matériau, et par conséquent poids faible
- Le noyau en Infinergy® garantit un très bon amortissement avec un effet de rebond