

FICHE TECHNIQUE

CLAY ESD F2A No. 89601


Pt. 38 - 50



MARQUAGE CONFORME A LA NORME

<p>Norme pour les bottes de pompier DIN EN 15090</p>	<p>Type 2: Toutes les opérations de lutte contre le feu et de sauvetage, où il est nécessaire d'avoir une protection contre la pénétration et pour les orteils.</p> <p>Variation F2A: Chaussure de base pour le type 2 + propriétés antistatiques</p>
<p>Exigences additionnelles</p>	<p>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.</p> <p>HI₃ HEAT INSULATED Isolation thermique (jusqu'à 250° C, durée d'action 40 minutes)</p> <p>HRO HEAT RESISTANT OUTSOLE Résistance de la semelle à la chaleur de contact, même à des températures élevées pendant une courte durée</p>





FORME

<p>Bottes de pompier à enfiler</p> 	<p>Forme D - en pointure 42, la hauteur de la tige doit être au moins 28 cm.</p>
--	--

DOMAINES D'UTILISATION

<p>Domaines d'utilisation</p>	<p>Utilisation outdoor Pour les zones avec des exigences de sécurité particulièrement élevées, préférablement pour les interventions des pompiers Zones avec une action thermique élevée</p> <p>Zones dans lesquelles il existe un danger de décharge électrostatique (ESD/EPA)</p>
-------------------------------	---

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.	
Pointures (modèle unisexe)	<ul style="list-style-type: none"> Gamme de pointures élargie: Livrable en pointures 38 - 50 	
Certification conforme à DGUV 112-191	<ul style="list-style-type: none"> Certifié pour les semelles orthopédiques 	
Rembourrage au niveau de la cheville	Confort de port excellent: Le rembourrage entourant la cheville optimise la stabilité et le maintien dans la chaussure, en empêchant en même temps les points de pression.	
Matériau réfléchissant	<ul style="list-style-type: none"> Bonne visibilité dans l'obscurité 	
Passant au niveau du talon	<ul style="list-style-type: none"> Mettre la chaussure plus vite: le passant au niveau du talon permet de chausser la chaussure facilement. 	
Botte à enfiler	<ul style="list-style-type: none"> Mettre et enlever les bottes rapidement 	
Lanières d'enfilage au talon	<ul style="list-style-type: none"> Pour enfiler rapidement la botte 	
Coutures en fil Nomex® thermorésistant	Protection maximale contre les flammes, la chaleur et les produits chimiques. Le nettoyage n'influence pas la résistance à la chaleur.	
Surbout anti-abrasion	<ul style="list-style-type: none"> En liaison directe avec l'empeigne dans la zone de l'embout de protection Protection particulière contre l'abrasion dans la zone de la pointe de la chaussure Protège l'empeigne dans cette zone critique contre une usure prématurée 	
Le Plus X Award	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.	
Zone flex	<ul style="list-style-type: none"> zones flex douces pour une meilleure mobilité 	
Plaque nominative intégrée	La botte est dotée d'un champ qui peut être personnalisé. Vous évitez ainsi tout risque de confusion.	

MATERIAU DU DESSUS

Cuir bovin thermorésistant	<ul style="list-style-type: none"> Domaines d'utilisation S2/S3 Matériau naturel Résistant à l'usure et à des hautes températures Respirant Pénétration / Absorption de l'eau conforme à la norme EN ISO 20345 S2 Grâce à l'imperméabilisation, la résistance à la pénétration et à l'absorption d'eau est augmentée 	
----------------------------	--	--

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 FIREFIGHTERS Level 2



- Full inlay sole in three different heights to optimise the fit
- Niveau 1 : Notablement 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.

PREMIERE

Première antistatique en non-tissé doux

Antistatique, même si sec à 100 %, 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)

INSERT ANTI-PERFORATION

Insert intermédiaire en acier

La meilleure protection possible par le bas: l'insert intermédiaire en acier inoxydable est résistant à la corrosion et 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. Particulièrement recommandé dans les domaines de travail où il y a un risque élevé de blessures par des objets pointus ou aigus, comme par exemple dans les métiers du BTP.

SEMELLE EXTERIEURE

Semelle à crampons à deux couches



- Très bonne résistance à la glisse
- Antistatique

Couche d'usure : Nitrile

- Couleur: noir
- Profondeur des crampons: 6,0 mm
- Particulièrement résistante à l'usure
- Résiste à la chaleur jusqu'à environ 200°C, jusqu'à 300°C pendant une courte durée
- Souple à basses températures jusqu'à environ -20°C
- Résistante aux huiles et aux carburants
- Résiste à un grand nombre de produits chimiques (acides et lessives)
- Résilient
- Très bon maintien sur les échelles grâce au bord du talon droit

Couche de confort : PU (polyuréthane)

- Le noyau souple en PU garantit une bonne absorption des chocs et offre un grand confort de port