

# 高性能消防士用レスキューブーツ

## PF-F001



Fire Technos Corporation

本製品は、高い防護性能と優れた衝撃吸収効果、さらに軽量で快適な着用感を提供する救助靴である。長年現場の消防員を悩ませてきた、靴の重さや摩擦による痛み、不透湿、臭い、靴底剥がれ、接着剤の劣化、足の障害といった問題を解決。

デザイン、素材、防護性、快適性、製造技術のすべてに革新を施し、環境に配慮した製造方法を採用している。靴底と靴本体は一体成型で製造され、高い耐久性を確保している。



つま先保護

強化プラスチック材を採用し、軽量かつ高強度



防火

180±5°Cで5分間加熱後も靴のいかなる部品も溶融せず、金具も保持



刺し傷防止

新型防刺穿材料を採用し、刺し穿力173kg以上



防水

高透湿防止ソックスカバー構造により、水深180mmで4時間の浸水なし



耐電圧性

18,000Vに耐え、漏れ電流0.2mA以下



滑り止め

天然ゴム底、ゼログルー低炭素技術採用。氷面や油面での滑り始め角は25.8°以上



耐熱

天然皮革を使用し、靴表面の放射熱流密度10kW/m<sup>2</sup>で1分照射後も内面温度上昇を抑制



剥がれ防止

靴底は30万回の屈曲試験後も剥がれなし(基準:10万回屈曲後、外底破断してはならず・亀裂12mm以内)



高密度抗菌インソール

衝撃吸収、通気性・吸汗性、抗菌・消臭効果。ブドウ球菌、白癬菌、大腸菌に対する抗菌効果は99%



# 高性能消防士用レスキューブーツ

PF-F001

## 隠し靴紐

ファスナーすべり止め



隠し靴紐

救助活動中に異物に引っかかって靴紐が緩むリスクを防止

ファスナーの滑り止め(ブレーキ付き)

高強度の訓練やレスキュー活動時でも、  
ファスナーの滑り落ちを防止

## 独特の土踏まず形状



靴底土踏まずの"U"字型  
(凹型)の採用



独特の土踏まず形状により、  
梯子昇降時の滑り防止  
と安全性を確保



## 特殊な形状の靴底かかと ズボンのすそ上がり防止処理



特殊形状の靴底かかと

靴底かかるとに踏み台用の突起を設け、ブーツ脱着の利便性を高め、迅速な操作を実現



靴内側の特殊滑り止め生地  
靴内側に特殊な滑り止め生地を採用し、ズボンの裾上がりを防止