

FISA TEHNICA

32A8 Pantof Viper S3S SR FO ESD

Incaltaminte de protectie S3S SR FO ESD cu bombeu din compozit



Incaltaminte de protectie conform standard EN ISO 20345:2022.
Marimi: 35-48 (EU).

Incaltaminta este proiectata astfel incat sa respecte prevederile Regulamentului (UE) 2016/425 si cerintele esentiale de securitate si sanatate corespunzatoare domeniului de utilizare preconizat.

Domeniu de utilizare: protectia degetelor piciorului impotriva lovirii, in cazul manipularii de obiecte grele cu pericol de cadere sau rostogolire, strivirii, a agresiunilor mecanice superficiale minore (abraziune, agatare), protectie impotriva inteparii prin talpa, protectia calcaiului impotriva socurilor (proprietăți de absorbtie a energiei in toc E). Incaltaminta are proprietati antistatice, utilizata in medii cu umiditate ridicate (WPA), talpa exterioara cu profil, rezistenta la hidrocarburi (FO), rezistenta la deplasări pe suprafețe denivelate sau acoperite cu straturi superficiale de apa si uleiuri (SR). Protectie impotriva scurgerii bruste de electricitate intre doua obiecte incarcate electric, cauzata de contact, scurtcircuit sau defectiune dielectrica (ESD).

Aplicații: constructii, industrie, lucrari de intretinere

Caracteristici si materiale

- **Fete:** microfibra velur, cu elemente de vizibilitate, tratata hidrofob
- **Captureala:** textila, respirabila, rezistenta la abraziune
- **Brant:** PU ergonomic, confortabil, respirabil si antistatic
- **Talpa:** PU/PU cu dubla densitate, cu insertie din PU termoplastic (TPU), injectata direct pe fete, ESD
- **Bombeu de securitate:** compozit
- **Lamela anti-perforatie:** non-metalica
- **Sistem de inchidere:** sistem inovator, de ajustare rapida
- **Latime calapod:** 11 mondopoint
- **Inaltime carambi:** min. 75 mm (sortiment A)

CATEGORIE	COMPONENTE DE SECURITATE					
S3S	S	E	A	PS	WPA	SR

SIMBOL	CARACTERISTICA	PICTOGRAMA	TESTARE
S	Bombeu de securitate		Energie de impact 200J, forta de compresie 15KN
A	Antistatica		Rezistenta electrica intre picior si sol 0.1 - 1000MΩ
E	Absobtie de energie in toc		Energia absorbita > 20J
PS	Lamela antiperforatie		Non-metalica, rezistenta la o forta de penetrare de 1100N, aplicata cu un cui tronconic cu Ø de 3 mm.
FO	Talpa rezistenta la uleiuri minerale		Rezistenta la contact cu uleiuri minerale (derivate din rafinarea petrolului)
SR	Rezistenta la alunecare		Incercare pe pardoaseala ceramica, unsa cu glicerina, coeficient de alunecare inainte ≥ 0.19 mm., coeficient de alunecare inapoi ≥ 0.22 mm. Inlocuieste SRC
WPA	Rezistenta fetelor la patrunderea si absorbtia apei		Fete rezistente la umezeala si respirabile
ESD	Descarcare electrostatica		Protectie impotriva scurgerii bruste de electricitate intre doua obiecte incarcate electric, cauzata de contact, scurtcircuit sau defectiune dielectrica