

FISA TEHNICA

**EAGLE ORANGE S1P SRC****Încălțăminte de protecție S1P SRC cu bombeu compozit**

Încălțăminte de protecție de siguranță conform
Standard: EN ISO 20345:2011
Marimi: 35-47 (EU)

Încălțăminte este proiectată astfel încât să respecte prevederile Regulamentului (UE) 2016/425 și cerințele esențiale de securitate și sănătate corespunzătoare domeniului de utilizare preconizat.

Domeniu de utilizare: protecția părții anterioare a piciorului împotriva lovirii (șocuri mecanice de 200J) și strivirii (forță de comprimare statică de 15kN), a agresiunilor mecanice superficiale minore (abraziune, agățare) protecția călcâiului împotriva șocurilor mecanice (proprietăți de absorbție a energiei în toc minim 20J), proprietăți antistatice și talpă exterioară cu profil, rezistentă la hidrocarburi - la activități de manipulare de obiecte grele cu pericol de cădere sau rostogolire, la deplasări pe suprafețe denivelate sau acoperite cu straturi superficiale de apă.

Aplicații si industrii: construcții interioare, logistică, lucrări de întreținere, uz general.

Caracteristici si materiale:

- ✦ **Fețe:** piele spalt de bovina velurata in combinatie cu tricot jacquard din poliamida;
- ✦ **Căptușeală capută:** nețesut împâslit;
- ✦ **Căptușeală carâmbi:** tricot multistratificat;
- ✦ **Branț:** din nețesut rigidizat, antistatizat;
- ✦ **Acoperișul de branț:** 1/1 din tricot cașerat cu material spongios, antistatizat;
- ✦ **Talpă:** PU monodensitate
- ✦ **Bombeu de securitate:** compozit;
- ✦ **Lamela anti-perforație:** non-metalica;
- ✦ **Sistem de închidere:** insiretare prin perechi de perforatii;
- ✦ **Înălțime carâmbi:** min. 75 mm (sortiment A)

Performanțe conform standard EN ISO 20345:2011:

- ✓ Bombeu de securitate care rezistă la șocuri de 200J
- ✓ Bombeu de securitate care rezistă la forțe de compresiune de 15 kN
- ✓ Ansamblul inferior rezistă la o forță de perforare de 1100N
- ✓ Talpă exterioară rezistentă la abraziune - pierderea de volum relativ este sub 150 mm³, pentru materiale a căror densitate este peste 0,9 g/cm³.
- ✓ Talpă exterioară rezistentă la hidrocarburi - variația volumului după imersie, timp de (22 ±2)h în izooctan este sub 12%, iar creșterea durității sub 10 grade Shore
- ✓ Încălțăminte antistatică - rezistența între 100k Ω și 1000 M Ω ;
- ✓ Absorbitor de energie in zona calcaiului;
- ✓ Rezistență la alunecare:
 - Rezistență la alunecare pe podele din plăci ceramice:
 - coeficient de frecare condiția A - alunecare toc spre înainte : ≥0,28;
 - coeficient de frecare condiția B - alunecare talpă spre înainte : ≥ 0,32;



+40 265 264 817

- Rezistență la alunecare pe podele din oțel unse cu glicerină:
 - coeficient de frecare condiția C - alunecare toc spre înainte : $\geq 0,13$;
 - coeficient de frecare condiția D - alunecare talpă spre înainte: $\geq 0,18$.

Instrucțiuni de întreținere:

Încălțămintează încorporează atât materiale naturale cât și sintetice. Se păstrează într-un loc răcoros, uscat, curat, de preferat în ambalajul original. În timpul utilizării trebuie curățată în mod regulat, folosind o cârpă umedă. Dacă încălțămintează s-a umezit puternic, trebuie uscată natural într-un spațiu deschis, răcoros și bine ventilat. Nu trebuie expusă la surse directe de căldură. După uscare, se recomandă tratarea fețelor cu cremă sau ceară speciale.



•40 265 264 817