

FISA TEHNICA



Bocanc 5A94 – New Jilin S1P SRC

Încălțăminte de protecție S1P SRC cu bombeu metalic și lamela metalică

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

Încălțăminta 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.

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

Caracteristici și materiale:

- ✦ **Fețe:** piele de bovină, texturată;
- ✦ **Căptușeală capută:** blana ecologică;
- ✦ **Căptușeală carâmbi:** blana ecologică;
- ✦ **Brant:** din neșesut rigidizat, antistatizat;
- ✦ **Acoperișul de brant:** 1/1 din tricot cașerat cu material spongios, antistatizat;
- ✦ **Talpa:** PU dubla densitate
- ✦ **Protecția gleznei:** prevăzuți la marginea superioară cu element de confort amortizant din înlocuitor piele, cu dublură din materiale spongioase;
- ✦ **Bombeu de securitate:** metalic, rezistent la soc mecanic de 200 Joule;
- ✦ **Lamela:** metalică;
- ✦ **Sistem de închidere:** prin însiere prin ocheti metalici;
- ✦ **Înălțime carâmbi:** min. 185 mm (sortiment C)

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
- ✓ 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 ;
- ✓ Rezistența talpii la hidrocarburi - variația volumului după imersie, timp de (22 ± 2)h în izooctan este sub 12%, iar creșterea durității sub 10 grade Shore;
- ✓ Absorbitor de energie în 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;
 - Rezistență la alunecare pe podele din oțel unse cu glicerină:
 - coeficient de frecare condiția C - alunecare toc spre înainte : ≥ 0,13;
 - coeficient de frecare condiția D - alunecare talpă spre înainte : ≥ 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 pentru piele.