

## FISA TEHNICA

**Bocanc 5A55 – New Neve S3 CI SRC****Încăltăminte de protecție S3 CI SRC cu bombeu metalic și lamela metalică**

Încăltăminte de protecție de siguranță conform  
Standard: EN ISO 20345:2011  
Marimi: 35-48 (EU)

Încăltăminta 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 anteroioare 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 antistatică 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 și industrii:** construcții, lucrări de întreținere, uz general, ateliere, industrii.

**Caracteristici și materiale:**

- ❖ **Fețe:** piele naturală de bovina texturată, hidrofobizată.
- ❖ **Căptușelă căpuță:** blana ecologică.
- ❖ **Căptușelă carâmbi:** blana ecologică.
- ❖ **Brant:** fabricat din EVA, acoperit cu blana ecologică.
- ❖ **Acoperișul de brant:** 1/1 din tricot cașerat cu material spongios, antistatic;
- ❖ **Talpa:** dubla densitate, PU/PU.
- ❖ **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:** antiperforatie, metalică.
- ❖ **Sistem de închidere:** prin insiretare.
- ❖ **Lățime calapod:** 11 mondopoint;
- ❖ **Înălțime carâmbi:** min. 125 mm (sortiment B)

**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 mm<sup>3</sup>, pentru materiale a căror densitate este peste 0,9 g/cm<sup>3</sup>.
- ✓ Talpă exterioară rezistentă la hidrocarburi - variația volumului după imersie, timp de (22 ±2)h în izooctan este sub 12%, iar creșterea duratăii sub 10 grade Shore
- ✓ Încăltăminte antistatică - rezistență între 100k Ω și 1000 M Ω ;



+40 265 264 817

- ✓ Rezistență talpii la hidrocarburi - variația volumului după imersie, timp de (22 ±2)h în izooctan este sub 12%, iar creșterea duratăii sub 10 grade Shore;
- ✓ Absorbitor de energie în zona calcajului;
- ✓ Rezistență la alunecare:
  - Rezistență la alunecare pe podele din plăci ceramice:
    - coeficient de frecare condiția A - alunecare toc spre înainte :  $\geq 0,28$ ;
    - coeficient de frecare condiția B - alunecare talpă spre înainte:  $\geq 0,32$ ;
  - 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:  $\geq 0,18$ .
- ✓ Încălțăminte izolantă împotriva frigului (CI), temperaturi  $\leq 10^{\circ}\text{C}$ .

**Instrucțiuni de întreținere:**

Încălțăminta 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 încălțăminta 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.



+40 265 264 817