

## FISA TEHNICA

**A024 – 2011CN Pantofi New Ashton S1 SRC****Încăltăminte de protecție S1 SRC cu bombeu compozit**

Încăltăminte de protecție 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 striviri (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 antistaticice 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 si industrii:** construcții interioare, logistică, lucrări de întreținere, uz general.

**Caracteristici si materiale:**

- ✧ **Fețe:** piele de bovina, velur;
- ✧ **Căptușeală căpută:** tricot cașerat cu material spongios;
- ✧ **Căptușeală carâmbi:** tricot cașerat cu material spongios;
- ✧ **Brant:** din nețesut rigidizat, antistatizat;
- ✧ **Acoperișul de brant:** 1/1 din tricot cașerat cu material spongios, antistatizat;
- ✧ **Talpa:** PU dubla densitate, SRC;
- ✧ **Protecția gleznei:** prevăzuți la marginea superioară cu element de confort amortizant din înlocuitor piele, cu dublură din materiale spongioase;
- ✧ **Bombeu de securitate:** compozit, rezistent la soc mecanic de 200 Joule;
- ✧ **Sistem de închidere:** prin insuireare prin ocheti textili;
- ✧ **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
- ✓ 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 ;
- ✓ Rezistența talpii la hidrocarburi - variația volumului după imersie, timp de (22 ±2)h în izooctan este sub 12%, iar creșterea duratăii sub 10 grade Shore;
- ✓ Absorbtor de energie în zona calcajului;
- ✓ Rezistență la alunecare:
  - Rezistență la alunecare pe podele din plăci ceramice:



+40 265 264 817

- 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:  $\geq 0,18$ .

**Instrucțiuni de întreținere:**

Încălțăminte 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 încălțăminte 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 fetelor cu cremă sau ceară speciale pentru piele.



+40 265 264 817