

FISA TEHNICA

**Pantof A015 NEW WORKTEC S3 SRC**

Încăltăminte de protecție S3 SRC cu bombeu compozit și lamelă anti-perforație non-metalică

Incaltaminte de protectie de siguranta conform

Standard: EN ISO 20345:2011

Marimi: 36-48 (EU)

Incăltăminta 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), protecția membrelor inferioare împotriva inteparii prin talpa (fortă de perforație 1100N), 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, industrie, logistică, lucrări de întreținere, uz general.

Caracteristici și materiale:

- ❖ **Fete:** piele naturală de bovină cu față naturală presată, hidrofobizata;
- ❖ **Captușeală:** textila
- ❖ **Branț:** poliuretan, ergonomic, antistatic;
- ❖ **Talpa:** PU cu dubla densitate
- ❖ **Protecția gleznei:** prevăzuți la marginea superioară cu element de confort amortizant
- ❖ **Bombeu de securitate:** compozit, rezistent la soc mecanic de 200 Joule;
- ❖ **Lamela anti-perforație:** non-metalica, rezistă la o forță de perforare de 1100N;
- ❖ **Sistem de închidere:** prin înșiretare prin perforații consolidate cu capse non-metale;
- ❖ **Lățime calapod:** 11 mondopoint.
- ❖ **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 duratăii sub 10 grade Shore
- ✓ Încăltăminte antistatică - rezistență între 100k Ω și 1000 M Ω ;
- ✓ Absorbitor de energie în zona călcâiului;
- ✓ Permeabilitate la apă: rezistența ansamblului superior la penetrare și absorție de apă (absorția de apă nu este mai mare de 30% după 60 min de la începutul încercării și nici nu se produce penetrarea a mai mult de 2g după alte 30 min)
- ✓ 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 otel 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.

+40 265 264 817

TÂRGU MURES

office@renania.ro

BUCURESTI

bucuresti@renania.ro

TIMISOARA

timisoara@renania.ro

IASI

iasi@renania.ro

BRASOV

brasov@renania.ro

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 umedit 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.

TÂRGU MUREŞ
office@renania.ro

BUCURESTI
bucuresti@renania.ro

TIMIȘOARA
timisoara@renania.ro

IASI
iasi@renania.ro

BRASOV
brasov@renania.ro

+40 265 264 817