

## FISA TEHNICA



### Bocanc A017 NEW YANKEE S3 SRC

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

Încălțăminte de protecție de siguranță conform Standard: EN ISO 20345:2011  
Marimi: 36-48 (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), protecția membrelor inferioare împotriva întepării prin talpa (forța 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 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 și industrii:** construcții, industrie, logistică, lucrări de întreținere, uz general.

#### Caracteristici și materiale:

- ✦ **Fete:** piele naturală de bovină cu față naturală presată, hidrofobizată;
- ✦ **Captușeală:** textilă
- ✦ **Brant:** poliuretan, ergonomic, antistatic;
- ✦ **Talpa:** PU cu dubla densitate
- ✦ **Protecția gleznei:** prevăzută la marginea superioară cu element de confort amortizant
- ✦ **Bombeu de securitate:** compozit, rezistent la soc mecanic de 200 Joule;
- ✦ **Lamela anti-perforație:** non-metalică, rezistă la o forță de perforare de 1100N;
- ✦ **Sistem de închidere:** prin înșiretare prin perforații consolidate cu capse non-metalice;
- ✦ **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
- ✓ Ansamblul inferior rezistă la o forță de perforare de 1100N
- ✓ 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 durității sub 10 grade Shore
- ✓ Încălțăminte antistatică - rezistența între 100k Ω și 1000 M Ω ;
- ✓ Absorbitor de energie în zona calcaiului;
- ✓ Permeabilitate la apă: rezistența ansamblului superior la penetrare și absorbție de apă (absorbția 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 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;

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:**

Încălțăminteă 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 încălțăminteă 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.

**TÂRGU MURES**  
office@renania.ro

**BUCURESTI**  
bucuresti@renania.ro

**TIMISOARA**  
timisoara@renania.ro

**IASI**  
iasi@renania.ro

**BRASOV**  
brasov@renania.ro

+40 265 264 817