

**FIȘA TEHNICĂ**



**5A48 Dalas S3**

**Bocanc de protecție S3 SRC cu bombeu metalic și lamela anti-perforație metalică**

Încălțăminte de protecție de siguranță conform

Standard: EN ISO 20345:2011

Marimi: 36-47 (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 și strivirii, protecția membrilor inferioare împotriva întepării prin talpa, a agresiunilor mecanice superficiale minore (abraziune, agățare), protecția călcâiului împotriva șocurilor mecanice, 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, mentenanță

**Caracteristici și materiale:**

- ✦ **Fete:** piele naturală de bovină cu fața naturală presată;
- ✦ **Captuseala:** tricot cașerat cu material spongios, asamblare căpută peste carâmbi; căptușeală în zona ștaifului din neșesut termocolat;
- ✦ **Brant:** din neșesut rigidizat, antistatizat;
- ✦ **Acoperișul de brant:** 1/1 din tricot cașerat cu material spongios, antistatizat;
- ✦ **Talpa:** PU cu 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 anti-perforație:** metalică, rezistă la o forță de perforare de 1100N;
- ✦ **Sistem de închidere:** peste burduf prin perechi de inele protejate anticoroziv;
- ✦ **Lățime calapod:** 11 mondopoint.
- ✦ **Înălțime carâmbi:** min.125 mm (sortiment B);

**Performanțe conform standard EN ISO 20345:2011:**

- ✓ 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)
- ✓ Rezistența la alunecare:
  - Rezistența 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:  $\geq 0,32$ ;
  - Rezistența 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:  $\geq 0,18$ .
- ✓ Absorbitor de energie în zona calcaiului;
- ✓ Încălțăminte antistatică - rezistența între 100k  $\Omega$  și 1000 M  $\Omega$  ;
- ✓ Rezistența talpii la hidrocarburi - variația volumului după imersie, timp de (22  $\pm$ 2)h în izooctan este sub 12%, iar creșterea durității sub 10 grade Shore;
- ✓ 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>.

**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 fețelor cu cremă sau ceară specială pentru piele.

+40 265 264 817

TÂRGU MURES  
office@renania.ro

BUCUREȘTI  
bucuresti@renania.ro

TIMISOARA  
timisoara@renania.ro

IASI  
iasi@renania.ro

CRAIOVA  
craiova@renania.ro