

FIŞA TEHNICA
A280 – bocanci Kerosene S3 HRO SRC
Bocanci de protectie S3 SRC cu bombeu compozit si lamela antiperforatie non-metalica

Incaltaminte de protectie de siguranta conform

Standard: EN ISO 20345:2011

Marimi: 36-48 (EU)



Incălțământul este proiectat 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 anteroare a piciorului împotriva loviri și striviri, protecția membrelor inferioare împotriva inteparii prin talpa, a agresiunilor mecanice superficiale minore (abraziune, agățare), protecția călcâiului împotriva șocurilor mecanice, proprietăți antistatică și talpă exterioară cu profil, rezistență la hidrocarburi, la activități de manipulare de obiecte grele cu pericol de cădere sau rostogolire, la deplasări pe suprafete denivelate sau acoperite cu straturi superficiale de apă.

Aplicatii si industrii: constructii, industrii, mentenanța;

Caracteristici si materiale:

- ◊ **Fete:** piele de bovina neteda, hidrofobizata;
- ◊ **Captuseala:** textila 3D, respirabila, absoarbe și eliberează umiditatea;
- ◊ **Brant:** EVA perforat, respirabil, ergonomic, antistatic, absoarbe umiditatea;
- ◊ **Talpa:** PU/cauciuc, dubla densitate;
- ◊ **Protectia gleznei:** prevăzuță la marginea superioară cu element de confort amortizant;
- ◊ **Bombeu de securitate:** compozit, rezistent la soc mecanic de 200 Joule;
- ◊ **Lamela anti-perforatie:** kevlar, rezistă la o forță de perforare de 1100N;
- ◊ **Înălțime carâmbi:** min. 125 mm (sortiment B);

Performante 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 rezistență la abraziune - pierderea de volum relativ este sub 150 mm³, pentru materiale a căror densitate este peste 0,9 g/cm³.
- ✓ Talpă exterioară rezistență la hidrocarburi - variația volumului după imersie, timp de (22 ±2)h în izooctan este sub 12%, iar creșterea duratării sub 10 grade Shore
- ✓ Rezistența 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.
- ✓ Absorbitor de energie în zona calcaiului;
- ✓ Încălțăminte antistatică - rezistență între 100k Ω și 1000 M Ω ;
- ✓ 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)



+40 265 264 817

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