

FISA TEHNICA

Bocanc 28A6- New Neve S3 SR FO CI

Încălțăminte de protecție S3 CI SR FO CI cu bombeu metalic si lamela metalica



Încălțăminte de protecție conform :
Standard: EN ISO 20345:2022,
Marimi: 35-48 (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), 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 si industrii: construcții, lucrări de întreținere, uz general, ateliere, industrii

Caracteristici si materiale:

- ✦ **Fețe:** piele naturala de bovina texturata, hidrofobizata.
- ✦ **Căptușeală capută:** blana ecologica.
- ✦ **Căptușeală carâmbi:** blana ecologica.
- ✦ **Brant:** fabricat din EVA, acoperit cu blana ecologica.
- ✦ **Acoperișul de brant:** 1/1 din tricot cașerat cu material spongios, antistatizat;
- ✦ **Talpa:** dubla densitate, PU/PU.
- ✦ **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:** antiperforatie, metalica.
- ✦ **Sistem de închidere:** prin însiretare.
- ✦ **Înălțime carâmbi:** min. 185 mm (sortiment C)

Performanțe conform standard EN ISO 20345:2022:

S: Pantofii marcați S au vârfuri care rezistă la 200 J de energie de impact și la 15 kN de presiune.

Timișoara

showroom_timisoara@renania.ro

Str. Amurgului, Nr. 1,
Timișoara,
Jud. Timiș - 300278

Târgu Mureș

showroom_mures@renania.ro

Str. Budiului, Nr. 68,
Târgu Mureș,
Jud. Mureș - 540390

București

showroom_bucuresti@renania.ro

Str. Tipografilor, Nr. 11-15,
Complexul S-Park Business
Centre, Clădirea B4, Parter,
Sector 1, București - 013714

RENANIA TRADE SRL,

office@renania.ro

cu sediul social în Târgu Mureș,
Str. Dezrobirii, Nr 19, Jud. Mureș –
540240, CUI: RO8006912,
J1995000822268
T: +40 265 264 817

O: Pantofii marcați cu litera O nu sunt dotați cu vârf de protecție din oțel, dar îndeplinesc cerințele de bază pentru pantofii de lucru.

Clasa I: Încălțăminte confecționată din piele și alte materiale, cu excepția încălțăminte din cauciuc sau din materiale polimerice.

Clasa II: Încălțăminte integral din cauciuc (adică în întregime vulcanizată) sau integral polimerică (adică în întregime turnată).

P: Talpă exterioară rezistentă la penetrare.

-TIP P: pentru tălpi din oțel: test de trecere-eșec la 1100 N folosind un cui trunchiat conic cu diametrul de 4,5 mm

- TIP PL: pentru tălpi nemetalice :test de trecere-eșec la 1100 N folosind un cui trunchiat conic cu diametrul de 4,5 mm. Nu trebuie să apară perforare la niciuna dintre cele patru măsurători și, în plus, nu se va produce nicio separare a straturilor în timpul încercărilor.

- TIP PS : pentru tălpi nemetalice :testare cu forță maximă de perforare folosind un cui trunchiat conic cu diametrul de 3,0 mm. Valoarea medie a forței necesare pentru perforarea tălpii trebuie să fie ≥ 1100 N și fiecare valoare trebuie să fie ≥ 950 N.

C - Încălțăminte parțial conductoare

A - Încălțăminte antistatică. Rezistență electrică (0,1-1000 M Ω).

HI - Izolație termică a complexului de talpă exterioară

CI - Izolație la rece a complexului de talpă exterioară

E - Absorbția de energie în zona călcâiului (20 Jouli).

WR - Rezistență la apă

M - Protecție metatarsiană

AN - Protecția gleznei

CR - Rezistență la tăieturi

SC - Rezistența la abraziune a capacelor de protecție împotriva zgârieturilor.

Pentru a determina gradul de abraziune a capacului superior, se va efectua un test de abraziune Martindale de 8 000 de cicluri. Conform testului, capacul nu trebuie să prezinte găuri pe toată grosimea sa.

SR - Rezistență la alunecare (pardoseală din plăci ceramice cu glicerină)

Această nouă cerință suplimentară testează rezistența la alunecare a pantofilor de siguranță pe plăci ceramice cu glicerină. Atunci când călcâiul alunecă înainte, este permis un coeficient de frecare $\geq 0,19$ mm. Atunci când partea din față a pantofului alunecă în spate, este permis un coeficient de frecare $\geq 0,22$ mm.

WPA - Pătrunderea și absorbția apei

HRO - Rezistență la contactul la cald

FO - Talpă exterioară rezistentă la hidrocarburi.

LG - Aderență la scări

Pentru a oferi o aderență mai bună pe scări, talpa exterioară a unui pantof de siguranță trebuie să aibă un profil transversal cu o înălțime de cel puțin 1,5 mm în zona gleznei.

Instrucțiuni de întreținere:

Încălțăminte incorporatează 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

Timișoara

showroom_timisoara@renania.ro

Str. Amurgului, Nr. 1,
Timișoara,
Jud. Timiș - 300278

Târgu Mureș

showroom_mures@renania.ro

Str. Budiului, Nr. 68,
Târgu Mureș,
Jud. Mureș - 540390

București

showroom_bucuresti@renania.ro

Str. Tipografilor, Nr. 11-15,
Complexul S-Park Business
Centre, Clădirea B4, Parter,
Sector 1, București - 013714

RENANIA TRADE SRL,

office@renania.ro

cu sediul social în Târgu Mureș,
Str. Dezrobirii, Nr 19, Jud. Mureș –
540240, CUI: RO8006912,
J1995000822268
T: +40 265 264 817

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.

Timișoara
showroom_timisoara@renania.ro

Str. Amurgului, Nr. 1,
Timișoara,
Jud. Timiș - 300278

Târgu Mureș
showroom_mures@renania.ro

Str. Budiului, Nr. 68,
Târgu Mureș,
Jud. Mureș - 540390

București
showroom_bucuresti@renania.ro

Str. Tipografilor, Nr. 11-15,
Complexul S-Park Business
Centre, Clădirea B4, Parter,
Sector 1, București - 013714

RENANIA TRADE SRL,
office@renania.ro

cu sediul social în Târgu Mureș,
Str. Dezrobirii, Nr 19, Jud. Mureș –
540240, CUI: RO8006912,
J1995000822268
T: +40 265 264 817