

FISA TEHNICA

Bocanc de lucru 27A8- NEW VIGILI O2 SR FO



Încălțăminte de lucru conform
Standard: EN ISO 20347:2022
Marimi: 35-48 (EU)

Încălțăminta 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 împotriva 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, - la activități de manipulare de obiecte, la lucrări în spații închise, în medii normale sau cu atmosferă potențial explozivă, la deplasări pe suprafețe denivelate sau acoperite cu straturi superficiale de apă, uleiuri minerale

Aplicații si industrii: locuri de munca unde nu exista riscuri de strivire, lovire a degetelor de la picior sau perforare în talpa.

Caracteristici si materiale:

- ✦ **Fete:** piele de bovină natural presată;
- ✦ **Captuseala:** nețesut împâslit antistatizat;
- ✦ **Protecția gleznei:** prevăzuți la marginea superioară cu element de confort amortizant din materiale spongioase;
- ✦ **Înălțime cârâmbi:** min.185 mm (sortiment C);
- ✦ **Branț:** nețesut rigidizat, antistatizat, iar acoperișul de branț 1/1 este din tricot cașerat cu material spongiu, antistatizat
- ✦ Asamblarea fețelor cu branțul este tip STROBEL.
- ✦ **Sistem de închidere cu siret:** peste burduf prin perechi de inele protejate anticoroziv;
- ✦ **Lățime calapod:** 11 mondopoint.

Performanțe conform standard EN ISO 20347:2022:

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

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

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

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.

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