



Ușor

## ECODESERT S1P MID

### ECODESERT

ECODESERT este fabricat cu o parte superioară reciclată respirabilă certificată GRS, care oferă mai mult cu mai puțin. Această cizmă semi-înaltă oferă protecție fiabilă în medii uscate, cu caracteristici precum un vârf de siguranță din oțel, o talpă intermediară perforată din oțel și o talpă antiderapantă. ECODESERT oferă o potrivire largă, proprietăți antistatice & absorbție de energie la nivelul călcâiului.

|                        |   |
|------------------------|---|
| Partea superioară      | pânză reciclată   |
| Căptușeală             | pânză reciclată   |
| Talpă pentru picioare  | Talpă din spumă SJ  |
| Talpă intermediară     | Oțel  |
| Talpă exterioară       | PU/PU   |
| Toe cap                | Oțel  |
| Categoria              | S1 P / SR, FO   |
| Gama de dimensiuni     | EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5<br>JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315 |
| Greutatea eșantionului | 0.662 kg  |
| Norme                  | ASTM F2413:2018<br>EN ISO 20345:2022                                |



AH6



BLK



KHA



### rezistență la smulgere

Talpă antiderapantă este una dintre cele mai importante caracteristici ale încălțămintei de siguranță și de lucru. Tălpile antiderapante SRC trec atât testele de rezistență la alunecare SRA, cât și SRB, fiind testate atât pe suprafețe din oțel, cât și pe suprafețe ceramice.



### Talpă intermediară din oțel

Talpă intermediară din oțel rezistentă la perforare este fabricată din oțel inoxidabil sau acoperit și împiedică pătrunderea obiectelor ascuțite în talpa exterioară.



### Protecție de bombeu din oțel

Suport metallic robust pentru a proteja picioarele purtătorului împotriva căderii sau rostogolirii obiectelor.



### Antistatic

Încălțăminte antistatică previne acumularea de sarcini electrice statice și asigură că acestea sunt descărcate în mod eficient. Rezistență de volum între 100 KiloOhm și 1 GigaOhm

**Industrii:**

Automotive, Construcții, Industrie, Logistică

**Mediile:**

Suprafețe inegale, Mediu uscat

**Instrucțiuni de întreținere:**

Pentru a prelungi durata de viață a pantofilor, vă recomandăm să îi curățați în mod regulat și să îi protejați cu produse adecvate. Nu vă uscați pantofii pe un calorifer și nici în apropierea unei surse de căldură.

| Descriere  | Unitatea de măsură    | Rezultat   | EN ISO 20345 |
|--|-----------------------|--|--------------|
| <b>Partea superioară</b> <b>pânză reciclată</b>                                    |                       |  |              |
| Superior: permeabilitate la vapori de apă  | mg/cm <sup>2</sup> /h | 7.1  | ≥ 0.8        |
| Superior: coeficientul de vapori de apă  | mg/cm <sup>2</sup>    | 57.5   | ≥ 15         |
| <b>Căptușeală</b> <b>pânză reciclată</b>   |                       |  |              |
| Căptușeală: permeabilitate la vapori de apă  | mg/cm <sup>2</sup> /h | 10.7   | ≥ 2          |
| Căptușeală: coeficientul de vapori de apă  | mg/cm <sup>2</sup>    | 87.8   | ≥ 20         |
| <b>Talpă pentru picioare</b> <b>Talpă din spumă SJ</b>                             |                       |  |              |
| Talpă: rezistență la abraziune (uscat/umed) (cicluri)                              | cicluri               | Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles                        | 25600/12800  |
| <b>Talpă exterioară</b> <b>PU/PU</b>   |                       |  |              |
| Rezistența la abraziune a tălpii exterioare (pierdere de volum)                    | mm <sup>3</sup>       | Relative volume loss:0.9g/cm <sup>3</sup> (Density:0.98) | ≤ 150        |
| Rezistență de bază la alunecare - Ceramică + NaLS - Alunecare înainte a călcâiului | fricțiune             | 0.48   | ≥ 0.31       |
| Rezistența de bază la alunecare - Ceramică + NaLS - Alunecare înapoi înainte       | fricțiune             | 0.49   | ≥ 0.36       |
| Rezistența la alunecare SR - ceramică + glicerină - alunecare înainte a călcâiului | fricțiune             | 0.21   | ≥ 0.19       |
| Rezistența la alunecare SR - ceramică + glicerină - alunecare înapoi înainte       | fricțiune             | 0.24   | ≥ 0.22       |
| Valoarea antistatică   | MegaOhm               | 26.5   | 0.1 - 1000   |
| Valoarea ESD   | MegaOhm               | N/A  | 0.1 - 100    |
| Absorbția energiei de pe călcâi  | J                     | 40   | ≥ 20         |
| <b>Toecap</b> <b>Oțel</b>  |                       |  |              |
| Rezistența la impact (spațiu liber după impact 100J)                               | mm                    | N/A  | N/A          |
| Rezistența la compresie a vârfului (spațiu liber după compresie 10kN)              | mm                    | N/A  | N/A          |
| Rezistența la impact (spațiu liber după impact 200J)                               | mm                    | 17.5   | ≥ 14         |
| Rezistența la compresie a vârfului (spațiu liber după compresie 15kN)              | mm                    | 23.0   | ≥ 14         |

Dimensiunea eșantionului: 42

Pantofii noștri sunt în continuă evoluție, datele tehnice de mai sus pot suferi modificări. Toate denumirile produselor și mărcile Safety Jogger, sunt înregistrate și nu pot fi folosite sau reproduse în niciun format, fără acordul nostru scris.