

Fișă Tehnică: Mănuși de sudură E-1/15

1. Descriere Generală

Mănușile de protecție E-1/15 sunt fabricate din piele despicată de culoare gri și prevăzute cu manșetă lungă de 15 cm pentru protecție suplimentară. Concepute pentru sudură TIG și alte aplicații cu risc termic, aceste mănuși asigură un echilibru optim între protecție, dexteritate și confort.

2. Caracteristici Tehnice

- Material: Piele despicată naturală, gri
- Manșetă lungă de 15 cm, cu protecție pentru încheietură
- Design:
 - Deget mare tip wing thumb
 - Capete de degete ranforsate cu piping
 - Construcție care permite îmbrăcarea și scoaterea rapidă
- Culoare: Gri natural
- Mărime disponibilă: 10 (universală)

3. Domenii de Utilizare

- Sudură TIG
- Industrie siderurgică și metalurgie
- Activități desfășurate în apropierea cuptoarelor
- Lucrări ce implică expunere la temperaturi ridicate și riscuri mecanice

4. Certificări și Standardizare

- Regulament (UE) 2016/425 – Echipamente individuale de protecție, Categoria II
- EN ISO 21420:2020 – cerințe generale pentru mănuși de protecție (nivel de dexteritate 4)
- EN 12477:2001 + A1:2005 – Mănuși pentru sudură manuală cu arc electric, Tip A
- EN 388:2016 + A1:2018 – Rezistență mecanică:
 - Abraziune: 4
 - Tăiere (coup test): 1
 - Rupere: 3
 - Perforare: 2
 - Tăiere ISO 13997: X
- EN 407:2020 – Rezistență la riscuri termice:
 - Răspândirea flăcării: 4
 - Căldură de contact: 1
 - Căldură convectivă: 2
 - Căldură radiantă: X
 - Stropi de metal topit: 4
 - Cantități mari de metal topit: X

5. Întreținere

- Mănușile deteriorate afectează nivelul de protecție și trebuie înlocuite
- A se curăța de impurități după utilizare, fără soluții chimice agresive

6. Ambalare

- 12 perechi per pachet
- 60 perechi per carton

7. Depozitare

- A se păstra în ambalajul original, într-un spațiu bine ventilat
- Evitați expunerea la temperaturi extreme și umiditate ridicată