VÊTEMENTS DE PROTECTION THERMIQUE

Equipements de protection individuels conçus pour protéger contre les risques liés à la chaleur, aux flammes, au froid, aux projections de métal ou aux intempéries. Portés dans les secteurs à haute température ou ATEX.

❓Pourquoi les porter

- Réduire le risque de brûlure
- Se protéger en cas de projection ou explosion
- Rester au sec et limiter les pertes de chaleur
- Répondre aux obligations de sécurité

⚡Types de risques

- Chaleur et flammes
- Froid
- Intempéries
- Soudage et projection de métal en fusion

📄 Normes et protections

- EN ISO 11612 : chaleur et flamme
- EN ISO 11611 : soudeur
- EN 1149 : anti-électrostatique
- Normes froid, intempéries, arc électrique

📎 Catégories

- Catégorie 1 : risque mineur (pluie, froid léger)
- Catégorie 2 : risque modéré (soudeur, HV, petite chaleur)
- Catégorie 3 : risque élevé (ATEX, arc électrique, chaleur extrême)

Indices de résistance

- A = flamme
- B = chaleur convective (flamme)
- C = chaleur radiante (radiateur)
- D = projection d'aluminium en fusion
- E = projection de fonte en fusion
- F = chaleur de contact

✅ Bonnes pratiques

- Choisir selon le poste (soudeur ≠ fondeur)
- Former à l'usage et à l'entretien
- Vérifier usure / marquage avant usage
- Ne pas mélanger avec vêtements inflammables

Santra Plus vous accompagne dans le choix et la mise en place d'EPI adaptés aux risques professionnels et au profil des utilisateurs.

02.79.92.10.55

Santra Plus

www.santraplus.fr

a.croissant@santraplus.fr

Le Code du travail exige le maintien de la propreté des EPI
Suivre les recommandations du fabriquant (process et détergent)