



Bouclette coton

>> Utilisation (*)

De part sa conception, ce type de gant s'utilise généralement pour des travaux lourds ne nécessitant pas une fine dextérité ni de protection contre les liquides; grâce à la bouclette coton, il est couramment utilisé pour la manipulation de pièces chaudes dans l'industrie, les verreries, dans l'artisanat, pour les boulangers, les cuisiniers...

>> Caractéristiques techniques

- ✓ Montage: coupé-cousu
- ✓ Tissu bouclette permettant une bonne isolation grâce à l'épaisseur de cette étoffe. Poignet tricot.
- ✓ Matière tissu: 100% coton.
- ✓ Poids: environ 680 gm².
- ✓ Coloris: naturel (écru).
- ✓ Tailles: unique 10.
- ✓ Conditionnement: - carton de 100 paires.
- sachet de 10 paires.



En savoir plus: www.singer.fr

>> Principaux atouts

- ✓ Confort traditionnel du coton, fibre naturelle qui n'irrite pas la peau, offre une bonne respirabilité.
- ✓ La bouclette coton donne de l'épaisseur permettant une bonne isolation thermique de courte durée contre des températures modérées.
- ✓ Poignet tricot pour un bon maintien de l'équipement.
- ✓ Fabrication ISO 9001.



>> Conformité

Ce gant de protection a été testé selon les normes européennes suivantes :

- EN 420 : 2003 + A1: 2009. Gants de protection - Exigences générales et méthodes d'essai.
- EN 388 : 2016. Gants de protection - Protection contre les risques mécaniques.
- EN 407 : 2004. Gants de protection contre les risques thermiques (chaleur et/ou feu).

Il est conforme au Règlement (UE) 2016/425 relatif aux Equipements de Protection Individuelle (EPI).

Catégorie II.

Attestation d'examen UE de type (module B) délivrée par le CTC. Organisme notifié n°0075.

Téléchargez la déclaration UE de conformité sur <http://docs.singer.fr>


EN 388 : 2016 EN 407 : 2004

Votre partenaire SINGER® SAFETY




(*) Exemples d'utilisation données à titre indicatif; il appartient à l'utilisateur final de vérifier si le produit est adapté ou non à l'usage envisagé. Avant toute utilisation, lire la notice jointe avec le produit. Edition LS 2019.04.18 - Crédit photo(s): Singer, Fotolia

EN 388: 2016. Gants de protection - Protection contre les risques mécaniques.

| EN 388: 2016. Données mécaniques (information sur les niveaux) | Niveau 1 | Niveau 2 | Niveau 3 | Niveau 4 | Niveau 5 | Niveaux ▼ | EN 388 : 2016  1 1 3 X X |
|--|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|---|
| Résistance à l'abrasion (nombre de cycles) | 100 | 500 | 2000 | 8000 | - | 1 | |
| Résistance à la coupure par tranchage (indice) | 1,2 | 2,5 | 5,0 | 10,0 | 20,0 | 1 | |
| Résistance à la déchirure (en newtons) | 10 | 25 | 50 | 75 | - | 3 | |
| Résistance à la perforation (en newtons) | 20 | 60 | 100 | 150 | - | X | |
| Résistance à la coupure (N) selon l'EN ISO 13997 (test TDM) | Niveau A | Niveau B | Niveau C | Niveau D | Niveau E | Niveau F | |
| | 2 | 5 | 10 | 15 | 22 | 30 | X |

«X» signifie que le gant n'a pas été soumis au test.

EN 407 : 2004. Gants de protection contre les risques thermiques (chaleur et/ou feu).

| EN 407: 2004  X 1 X X X X | Données thermiques (essais) | Tableau des niveaux de performance | | | | Résultats ▼ | |
|---|-------------------------------------|-------------------------------------|---------------|--------------|--------------|--------------|----------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | | |
| Les niveaux de performance ne s'appliquent qu'au gant entier, toutes couches comprises. «X» signifie que le gant n'a pas été soumis au test. | a1 | Comportement au feu | ≤ 20s | ≤ 10s | ≤ 3s | ≤ 2s | X |
| | a2 | | Sans exigence | ≤ 120s | ≤ 25s | ≤ 5s | |
| | b | Chaleur de contact | 100°C ≥ 15 s | 250°C ≥ 15 s | 350°C ≥ 15 s | 500°C ≥ 15 s | 1 |
| | c | Chaleur convective | ≥ 4 s | ≥ 7 s | ≥ 10 s | ≥ 18 s | X |
| | d | Chaleur radiante | ≥ 7 s | ≥ 20 s | ≥ 50 s | ≥ 95 s | X |
| | e | Petites particules de métal liquide | ≥ 10 s | ≥ 15 s | ≥ 25 s | ≥ 35 s | X |
| f | Grosses particules de métal liquide | 30g | 60g | 120g | 200g | X | |

- a1) Durée de persistance de la flamme (secondes).
- a2) Durée d'incandescence résiduelle (secondes).
- b) Température de contact/ Temps de seuil (secondes).
- c) Indice de transmission de chaleur (HTI) (secondes).
- d) Indice de transfert de chaleur (T₂₄) (secondes).
- e) Nombre de gouttes provoquant une élévation de température de 40 °C.
- f) Fer en fusion (en grammes).

Votre partenaire **SINGER® SAFETY**

