



>> Utilisation (*)

Compte tenu de 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 au tissu double couche, ce produit est couramment utilisé pour la manipulation de pièces chaudes dans l'industrie, les verreries, dans l'artisanat, pour les boulangers, les cuisiniers...

Egalement utilisé pour des travaux de décapage, de peinture, de rénovation, d'entretien divers...

>> Caractéristiques techniques

- ✓ **Montage:** coupé-cousu
Paume et dos en tissu coton **double épaisseur**.
Gratté sur les deux faces.
Manchette cousue en toile coton non grattée.
- ✓ **Matière tissu:** 100% coton.
- ✓ **Longueur manchette:** 8 cm.
- ✓ **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.
- ✓ Le concept double couche avec finition grattée donne de l'épaisseur au gant permettant une bonne isolation thermique de courte durée contre des températures modérées.
- ✓ Manchette en toile coton pour une protection légère de l'avant-bras et un retrait rapide du gant.
- ✓ 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 **SGS**. Organisme notifié **n°0120 / 0598**.

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

EN 388 : 2016

EN 407 : 2004



1 1 1 2 X



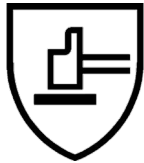
X 1 X X X X



Votre partenaire **SINGER® SAFETY**

SINGER®
safety

**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 1 2 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	-	1	
Résistance à la perforation (en newtons)	20	60	100	150	-	2	
Résistance à la coupure (N) selon l'EN ISO 13997 (test TDM)	Niveau A	Niveau B	Niveau C	Niveau D	Niveau E	Niveau F	Niveau ▼
	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		Données thermiques (essais)	Tableau des niveaux de performance				
			1	2	3	4	Résultats ▼
 X 1 X X X X 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		≤ 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**

SINGER® 
safety