



Domaine d'utilisation*











INDUSTRIE LÉGÈRE

Caractéristiques techniques

Support: polyester, polyéthylène haute densité, élasthanne et fibres de verre, tricoté une pièce.

Jauge: 13.

Poignet: tricot élastique avec liseré. **Enduction:** mousse de nitrile, ³/₄ enduit.

Renfort anti-usure: nitrile, collé entre le pouce et l'index. Picots: nitrile, sur la paume. Coloris: noir et rouge.

Tailles: 8 à 11.

Conditionnement: carton de 100 paires. Sous-conditionnement: sachet de 10 paires.

ENDUCTION MICRO-MOUSSE







Avantages

- > Non irritant et facile à ajuster avec le support tricoté une pièce.
- > Excellente résistance à la coupure avec les fibres techniques du support.
- > Bon maintien du gant avec le poignet tricot élastique.
- > Bonne protection et respirabilité avec l'enduction aux 3/4.
- > Durabilité augmentée avec le renfort entre le pouce et l'index.
- > Prise antidérapante avec les picots.



Certification

Ce produit est conforme au Règlement (UE) 2016/425 relatif aux Equipements de Protection Individuelle (EPI). Catégorie II. Certifié par CTC, organisme notifié n°0075.

EN 388: 2016



EN 407: 2020





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

EN ISO 21420 - GANTS DE PROTECTION

Exigences générales et méthodes d'essai. Cette norme établit les exigences essentielles en matière d'ergonomie, d'innocuité, de marquage, d'information et d'instructions d'utilisation.

EN 388 - CONTRE LES RISQUES MÉCANIQUES



1	1 Résistance à l'abrasion. Niveau 1 à 4 (4 étant le meilleur).		
2	Résistance à la coupure par tranchage. Niveau 1 à 5 (5 étant le meilleur).		
3	Résistance à la déchirure. Niveau 1 à 4 (4 étant le meilleur).		
4	Résistance à la perforation. Niveau 1 à 4 (4 étant le meilleur).		
F	Résistance à la coupure. Niveau A à F (F étant le meilleur).		
Р	Résistance contre les chocs. Marquage P (test optionnel).		

Pour les gants qui contiennent des matériaux qui émoussent la lame, un test supplémentaire obligatoire doit être réalisé selon la norme EN ISO 13997 (appareil d'essai TDM 100). Ce test peut également être optionnel pour les gants qui n'émoussent pas la lame.

Г	<u>,</u>	Type A	ı	Temps de passage ≥ 30 min pour au moins 6 produits de la liste (voir ci-dessous)	
7	Uno Y	Type B	Temps de passage ≥ 30 min pour au moins 3 produits de la liste (voir ci-dessous)		
Type X X.X.X Type C		Type C	Temps de passage ≥ 10 min pour au moins 1 produit de la liste (voir ci-dessous)		
Α		Méthanol	67-56-1	67-56-1 Alcool primaire	
В		Acétone	67-64-1 Cétone		
С	Acétonitrile		75-05-8	75-05-8 Composé nitrile	
D	Di	chlorométhane	75-09-2	75-09-2 Hydrocarbure chloré	
Е	Bisu	ıflure de carbone	75-15-0 Composé organique contenant du soufre		
F		Toluène	108-88-3	Hydrocarbure aromatique	
G	Diéthylamine		109-89-7 Amine		
Н	Tétrahydrofuranne		Tétrahydrofuranne 109-99-9 Composé héthérique hétérocylciqu		Composé héthérique hétérocylcique
I	Acétate d'éthyle		141-78-6	Ester	
J		n-Heptane	142-82-5 Hydrocarbure saturé		
K	Hydrox	yde de sodium 40 %	1310-73-2 Base inorganique		
L	Acid	e sulfurique 96 %	7664-93-9 Acide minéral inorganique, oxydant		
M	Acide nitrique (65±3) %		7697-37-2 Acide inorganique		
N	N Acide acétique (99±1) %		64-19-7 Acide organique		
0	Am	moniaque 25 %	1336-21-6	Base organique	
Р	Peroxyde d'hydrogène 30 %		7722-84-1	7722-84-1 Peroxide	
S	Fluorur	re d'hydrogène 40%	7664-39-3 Acide minéral inorganique		
Т	For	maldéhyde 37%	50-00-0 Aldéhyde		
Classe 1		Temps de passage: > 10 minutes			
Classe 2		Temps de passage: > 30 minutes			
Classe 3		Temps de passage: > 60 minutes			
Classe 4		Temps de passage: > 120 minutes			
	Cla	asse 5	Temps de passage: > 240 minutes		
Classe 6		Temps de passage: > 480 minutes			
		-			



Niveau 1	Résistance à la perforation avec une force inférieure ou égale à 2 N.
Niveau 2	Résistance à la perforation avec une force inférieure ou égale à 4 N.
Niveau 3	Résistance à la perforation avec une force inférieure ou égale à 6 N.
Niveau 4	Résistance à la perforation avec une force inférieure ou égale à 8 N.
Niveau 5	Résistance à la perforation avec une force inférieure ou égale à 10 N.



Protection contre les bactéries et les champignons

VIRUS = avec essai complémentaire de perméation au virus (ISO16604)



Α	Froid convectif. Niveau 0 à 4 (4 étant le meilleur).
В	Froid de contact. Niveau 0 à 4 (4 étant le meilleur).
С	Imperméabilité à l'eau. Niveau 0 (Non) ou 1 (Oui).

EN 407 - CONTRE LES RISQUES THERMIQUES (CHALEUR ET/OU FEU



333

X.B*.C.D.E.F (*) Max: Niveau 2

•	TO SOM THE ELONG GEO THE WINGOLD OF THE OTTE 1700 I LO				
	Α	Comportement au feu. Niveau 1 à 4 (4 étant le meilleur).			
г.	В	Chaleur de contact (temps de seuil ≥ 15 s). Niveau 1 à 4 (4 étant le meilleur).			
	С	Chaleur convective. Niveau 1 à 4 (4 étant le meilleur).			
	D	Chaleur radiante. Niveau 1 à 4 (4 étant le meilleur).			
	E	Petites projections de métal liquide. Niveau 1 à 4 (4 étant le meilleur).			
	F	Grosses projections de métal fondu. Niveau 1 à 4 (4 étant le meilleur).			

EN 12477 + A1 - POUR LES SOUDEURS

Type A	Opérations plus générales de soudage et de découpage
Туре В	Grande dextérité pour le soudage TIG



G1 Risque potentiel faible. Pesticides dilués. Sans résistance mécanique. Risque potentiel moyen. Pesticides dilués ou concentrés. Résistance mécanique minimale.			
G2	G1		
	G2		
GR Protection de la paume uniquement. Résidus secs de pesticide.	GR	·	

Vibrations main-bras. Mesurage et évaluation du facteur de transmission des vibrations par les gants à la paume de la main

EN 16350 - PROPRIÉTÉS ÉLECTROSTATIQUES



Chaque mesurage individuel doit satisfaire à l'exigence: résistance verticale: Rv < 1,0 x $10^{8} \Omega$. Méthode de test selon la norme EN 1149-2:1997.



Tension continue	Tension alternative	Classe
750 V	500 V	00
1 500 V	1 000 V	0
11 250 V	7 500 V	1
25 500 V	17 000 V	2
39 750 V	26 500 V	3
54 000 V	36 000 V	4

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