



# MANUAL

L'identification CE de ce gant fabriquer par Weldas explique que c'est tester et certifier en accord de directive de Com. de L'Europe : 89/686/EEC niveau 2

# WELDAS PRODUIT: 10-2304

## EN12477, 09.2005 Type A/B

**Type de gant: gant de soudage**

**Marque déposée:** *Softouch*

**Taille:** voir l'imprimant sur le gant

### Taille en accordance de EN 12477, 2005 / EN 420, 2003

|                             |     |     |     |     |     |
|-----------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| L'index mesure de main      | 7½  | 8½  | 9   | 9½  | 10½ |
| Taille indiquer par Weldas  | S   | M   | L   | XL  | XXL |
| Mesure en mm                | 190 | 216 | 229 | 241 | 267 |
| Longeur total de gant en mm | 310 | 320 | 330 | 340 | 350 |



### Information santé:

Les niveau's de chrome (VI), pH et PCP sont testés et repondent aux standards Européennes de santé. Peindre: les couleurs proviennent de matériaux naturels.

### Instruction d'utiliser:

On peut utiliser cette gant pour soudage certainement ou on a besoin de sensibilité par exemple en soudage TIG

**Garantie:** Cette produit est garantis contre possible défauts de fabrication. Parce que les applications varier, c'est la responsabilité de l'utilisateur pour choisit le bon produit pour chaque application.

### Lavage, séchage et repassage:

Lavage est possible 1 ou 2 fois mais pas recommander.

Séchage et repassage: pas recommander !

### UV:

Dans le norm il n'y a pas une methode indiquer de tester contre radiation UV mais avec les matérielles utilisée on ne peut pas expecter des problèmes.

### Danger électrique:

Ne faites usage de ces gants quand ces gants sont humides et en circonstance de danger électrique !

### Materielles utiliser:

Cuir de cerf fleur pour le main et cuir de boeuf croûte pour la manchette sont utiliser. Aussi 3 brins KEVLAR® fil est utiliser.

### Le suivent expliquer les pictogrammes imprimer sur le gant:

#### EN388, 2003: Gants à protection des risques mécanique

|  | Num-méro | Résistance de test        | Niveau 1 | Niveau 2 | Niveau 3 | Niveau 4 | Niveau 5 |
|--|----------|---------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|
|  | 1        | L'usure (# cycles)        | 100      | 500      | 2000     | 8000     | —        |
|  | 2        | L'incisions (index)       | 1,2      | 2,5      | 5,0      | 10,0     | 20,0     |
|  | 3        | Force de traction(Newton) | 10       | 25       | 50       | 75       | —        |
|  | 4        | Force de pointe (Newton)  | 20       | 60       | 100      | 150      | —        |

2133

#### EN407, 2004: Gants à protection des risques thermique

|  | Numméro | Resistance de test   | Numméro | Resistance de test           |
|--|---------|----------------------|---------|------------------------------|
|  | 1       | Conduite en feu      | 5       | Petit goutte de métal fondre |
|  | 2       | Contact de chaleur   | 6       | Grand goutte de métal fondre |
|  | 3       | Chaleur voisinage    |         |                              |
|  | 4       | Radiation de chaleur |         |                              |

413X4X

!!! Quand l'indication sur le produit est "X" : cette position n'est pas tester !!!

#### EN12477, 2005: Gant de protection pour soudeurs (exigence minimum)

| Exigences                                  | EN       | Type A        |                     | Type B        |                     |
|--------------------------------------------|----------|---------------|---------------------|---------------|---------------------|
|                                            |          | minimum exigé |                     | minimum exigé |                     |
| Isolation électrique                       | pr1149-2 |               | R≥10 <sup>6</sup> Ω |               | R≥10 <sup>5</sup> Ω |
| Résistance de l'usure                      | EN388    | 2             | 500 cycles          | 1             | 100 cycles          |
| Résistance d'incisions                     | EN388    | 1             | index 1,2           | 1             | index 1,2           |
| Résistance de force de traction            | EN388    | 2             | 25 N                | 1             | 10 N                |
| Résistance de force de pointe              | EN388    | 2             | 60 N                | 1             | 20 N                |
| Conduite en feu                            | EN407    | 3             |                     | 2             |                     |
| Résistance de contact de chaleur           | EN407    | 1             | 100 C               | 1             | 100 C               |
| Résistance de milieu de chaleur            | EN407    | 2             | HTI≥7               | 0             |                     |
| Résistance de petit goutte de métal fondre | EN407    | 3             | 25 gouttes          | 2             | 15 gouttes          |
| Sensibilité (enlever dia. de fil)          | EN420    | 1             | ≤11mm               | 4             | ≤6,5mm              |

DuPont™ et KEVLAR® sont marques déposée et enregistrée de E.I.duPont de Nemours and Company, *Softouch* est une marque enregistrée de Weldas company

**Stockage:** stocker dans un endroit sec et propre à une temperature plus de 5° Celcius. Stockage pas plus haut de 5 cartons.

**Caution:** Weldas gants et vêtements sont tester et certifiés par TÜV Rheinland Product Safety GmbH, Am Grauen Stein, D-51105 Cologne, Allemagne. Extra information des standards Européenne, méthodes de test, rapports de tests, certifications des produits et autres produits contactez-nous avec e-mail: [europa@weldas.com](mailto:europa@weldas.com) ou visitez-nous à l'internet: [www.weldas.com](http://www.weldas.com).

### Fabricant de cette produit est: Weldas.

### Information de l'adres Weldas:

#### Bureau Européenne:

Weldas Europe B.V.  
Blankenweg 18 4612 RC Bergen op Zoom Holland  
E-mail: [europa@weldas.com](mailto:europa@weldas.com)

#### Siège et bureau de États Unis et Canada:

Weldas Company  
128 Seaboard Lane Franklin TN 37067 USA  
E-mail: [info@weldas.com](mailto:info@weldas.com)