



 **MANUAL**

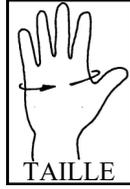
WELDAS PRODUIT:
10-1050
EN12477:2001+A1:2005, Type A

Ce produit est conforme à la réglementation (UE) 2016/425

Type de gant: gant de soudage Marque déposée: **SOFTouch™** Taille: voir l'imprimant sur le gant

Taille en accordance de EN 21420 : 2020

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

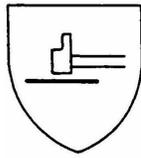


Information santé:
Les niveaux de chrome (VI), pH et PCP sont testés et répondent aux standards Européennes de santé.
Peindre: les couleurs proviennent de matériaux naturels.

Instruction d'utiliser:
Ce gant est destiné à être utilisé comme un gant de soudage pour le soudage en TIG, mais peut également être utilisé pour le soudage en MIG / MAG et soudage à l'électrode. Il n'existe pas à l'heure actuelle de méthode de test normalisée pour détecter les U.V. pénétration des matériaux pour gants mais les méthodes actuelles de construction des gants de protection pour soudeurs ne permettent normalement pas la pénétration des U.V. radiation. Avec les installations de soudage à l'arc, il n'est pas possible de protéger toutes les pièces conductrices de la tension de soudage contre le contact direct pour des raisons opérationnelles. La durée de vie dépend du degré d'usure et de l'intensité d'utilisation dans les domaines d'application respectifs et est de max. 36 mois après la date de fabrication. La date de fabrication est indiquée sur une étiquette à l'intérieur du gant. Ce gant ne doit pas être porté lorsqu'il existe un risque d'enchevêtrement par les pièces mobiles des machines. Ce gant doit être vérifié sur son intégrité avant de l'utiliser (par exemple vérifier que le gant ne présente pas de trous, fissures, déchirures, changement de couleur et jeter tout gant présentant de tels défauts). L'enfilage, le retrait et l'ajustement de ce gant doivent être effectués avec beaucoup de soin pour éviter tout défaut sur le gant.

Le suivent expliquer les pictogrammes imprimer sur le gant:

Risque mécanique: EN 388:2016 + A1 : 2018



3132X

| No. | Résistance de test | Niv. 1 | Niv. 2 | Niv. 3 | Niv. 4 | Niv. 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 | — | |
| 5 | TDM résistance aux coupures (N) | A | B | C | D | E | F |
| | | 2 | 5 | 10 | 15 | 22 | 30 |

Risque thermique: EN 407:2020



413X4X

| 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 | | |

Eliminer:
Une fois que ce produit ne peut plus être utilisé, il est de la responsabilité de l'utilisateur d'éliminer ce produit de manière environnementale. Élimination conformément à la réglementation locale.

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:
Aucun lavage, séchage en machine et repassage n'est autorisé.

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:
Lorsque les gants sont destinés au soudage à l'arc: ces gants n'offrent pas de protection contre les chocs électriques causés par un équipement défectueux ou un travail sous tension, et la résistance électrique est réduite si les gants sont mouillés, sales ou trempés de sueur, cela pourrait augmenter le risque.

Materielles utiliser:
La majeure partie de la main est fait en cuir de vache et entre les doigts en cuir de chèvre est utilisé. Le pouce est en modèle "keystone". Coton molletonné ignifuge est utilisé comme doublure dans le dos de la main et **COMFOflex®** est utilisée pour les taches de confort sur la main intérieure. La manchette est fait de cuir de vache parés au bord avec une cuir de chèvre. 4 plis KEVLAR® est utilisé comme couture de ce gant.

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

EN12477 : 2001 + A1 2005: Gant de protection pour soudeurs (exigence minimum)

| Exigences | EN | Type A minimum exigé | Type B minimum exigé |
|--|----------|----------------------|----------------------|
| Isolation électrique | pr1149-2 | R≥10 ⁶ Ω | R≥10 ⁵ 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 |

Une mauvaise utilisation ou un mauvais stockage peut avoir une influence sur les performances du produit.
évolution des performances du produit au cours du temps d'utilisation ou de stockage Note 1 à l'article: Le vieillissement est provoqué par une combinaison de plusieurs facteurs, tels que :
- procédé de nettoyage, d'entretien ou de désinfection;
- exposition à des rayonnements visibles et / ou ultraviolet;
- exposition à des températures élevées ou basses ou à des variations de température;
- exposition à des produits chimiques, y compris l'humidité;
Chaque produit contient une étiquette avec un code unique pour la traçabilité du processus de production.
- exposition à des agents biologiques tels que bactéries, champignons, insectes ou autres organismes nuisibles;
- exposition à des actions mécaniques telles qu'abrasion, flexion, pression et contraintes;
- exposition à des contaminants tels que saleté, huile, éclaboussures de métal en fusion, etc.;
- exposition à l'usure.

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 température plus de 5° Celcius. Stockage pas plus haut de 5 cartons.

Caution: Weldas gants et vêtements sont tester et certifiés par TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, D-90431 Nürnberg Allemagne (EU no. 0197) Extra information des standards Européenne, méthodes de test, rapports de tests, certifications des produits et autres produits contactez-nous avec e-mail: europa@weldas.eu ou visitez-nous à l'internet: www.weldas.com. Les rapports d'essais, certificats et les manuels puevent être téléchargés par: www.weldas-ce.com