



ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ

ΠΡΟΪΟΝ WELDAS:
10-2000, 10-2000/18, 10-2000LH
EN12477:2001+A1:2005, Type A

Το προϊόν αυτό είναι σύμφωνο με τον κανονισμό (ΕΥ) 2016/425

Τύπος γαντιού: Γάντι συγκόλλησης **Εμπορικό σήμα:** **COMFOflex®** **Μέγεθος:** ανατρέξτε στην εκτύπωση του γαντιού

Κατηγοριοποίηση μεγεθών σύμφωνα με EN420 : 2003 + A1 : 2009

Δείκτης μεγέθους χεριού	7½	9	9½	10½
Ετικέτα μεγέθους Weldas	S	L	XL	XXL
Μέτρηση σε χιλ.	190	229	241	267
Συνολικό μήκος γαντιού σε χιλ.	320	330 (18=460)	340	350



Πληροφορίες για θέματα υγείας:
 Τα επίπεδα pH, χρωμίου (VI) και PCP όλων των υλικών έχουν ελεγχθεί και πληρούν τις προδιαγραφές υγείας κατά ΕΚ.
Χρώματα: ο χρωματισμός έχει πραγματοποιηθεί με χρήση φυσικών υλικών

Οδηγίες χρήσης: Το γάντι αυτό προορίζεται για χρήση ως γάντι συγκόλλησης για συγκόλληση MIG/MAG και συγκόλληση με ηλεκτρόδια.
 Προς το παρόν δεν υπάρχει τυποποιημένη μέθοδος δοκιμής για την ανίχνευση διείσδυσης UV σε υλικά για γάντια, αλλά οι υπάρχουσες μέθοδοι κατασκευής προστατευτικών γαντιών για ηλεκτροσυγκολλητές γενικά δεν επιτρέπουν διεύθυνση ακτινοβολίας UV. Στις εγκαταστάσεις συγκόλλησης τόξου δεν είναι δυνατόν να προστατευθούν από άμεση επαφή όλα τα τμήματα που πραγματοποιούν τάση κατά τη συγκόλληση, για λειτουργικούς λόγους.
 Η διάρκεια ζωής εξαρτάται από το βαθμό φθοράς και έντασης χρήσης στις αντίστοιχες περιοχές εφαρμογής. Επομένως, δεν είναι δυνατός ο χρονικός προσδιορισμός. Αυτό το γάντι δεν πρέπει να χρησιμοποιείται όταν υπάρχει κίνδυνος εμπλοκής με κινούμενα μέρη μηχανών.

Τα παρακάτω επεξηγούν το εικονόγραμμα που αναγράφεται στο γάντι:

Κίνδυνοι μηχανικής φύσης : EN 388:2016 + A1 : 2018

Ψηφίο	Αντίσταση δοκιμής	Επίπεδο 1	Επίπεδο 2	Επίπεδο 3	Επίπεδο 4	Επίπεδο 5
1ο	Τριβή (# κύκλων)	100	500	2000	8000	—
2ο	Κοπή λεπίδας (δείκτης)	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0
3ο	Διάσχιση (Newton)	10	25	50	75	—
4ο	Διάτρηση (Newton)	20	60	100	150	—
5ο	Αντίσταση έναντι της κοπής (σε N) με δοκιμή TDM	A 2	B 5	C 10	D 15	E 22 F 30

Θερμικοί κίνδυνοι: EN 12477 : 2001+A1 : 2005

Ψηφίο	Αντίσταση δοκιμής	Ψηφίο	Αντίσταση δοκιμής
1ο	Συμπεριφορά κατά την καύση	5ο	Μικρές εκτοξεύσεις λιωμένου μετάλλου
2ο	Θερμότητα επαφής	6ο	Μεγάλες ποσότητες λιωμένου μετάλλου
3ο	Μεταφερόμενη θερμότητα		
4ο	Θερμότητα ακτινοβολίας		

Εγγύηση:
 Αυτό το προϊόν παρέχει εγγύηση για κατασκευαστικές ατέλειες. Καθώς οι εφαρμογές ποικίλλουν, ο προσδιορισμός του κατάλληλου προϊόντος για κάθε εφαρμογή αποτελεί ευθύνη του χρήστη.

Πλύσιμο, στέγνωμα και σιδερώμα:
 Απαγορεύονται το πλύσιμο, το σιδερώμα και η χρήση στεγνωτήριου.

!!! Αν η ένδειξη του προϊόντος είναι «X»: η υποδεικνυόμενη θέση δεν έχει ελεγχθεί!!!

EN12477 : 2001 + A1 2005: Γάντια προστασίας για συγκολλητές (ελάχιστες απαιτήσεις)

Απαιτήσεις	EN	Τύπος Α		Τύπος Β	
		Ελάχιστη βαθμολογία		Ελάχιστη βαθμολογία	
Ηλεκτρική μόνωση	pr1149-2		R≥10 ⁶ Ω		R≥10 ² Ω
Αντοχή στην τριβή	EN388	2	500 Κύκλοι	1	100 Κύκλοι
Αντίσταση κοπής λεπίδας	EN388	1	Δείκτης 1,2	1	Δείκτης 1,2
Αντοχή σε διάσχιση	EN388	2	25 N	1	10 N
Αντοχή σε διάτρηση	EN388	2	60 N	1	20 N
Συμπεριφορά κατά την καύση	EN407	3		2	
Θερμική αντίσταση επαφής	EN407	1	100 C	1	100 C
Μεταφερόμενη θερμική αντίσταση	EN407	2	HTI≥7	0	
Αντίσταση από μικρές εκτοξεύσεις λιωμένων υλικών	EN407	3	25 Σταγονίδια	2	15 Σταγονίδια
Επιδεξιότητα (ανασήκωση διμ. ράβδου)	EN420	1	≤11mm	4	≤6,5m

UV:
 Σε αυτό το πρότυπο δεν υπάρχει μέθοδος δοκιμής που να ενδείκνυται για την υπεριώδη ακτινοβολία, αλλά, σε γενικές γραμμές, δεν απαντώνται προβλήματα με τα υλικά που χρησιμοποιούνται.

Ηλεκτρικός κίνδυνος:
 Όταν τα γάντια προορίζονται για συγκόλληση με τόξο: αυτά τα γάντια δεν παρέχουν προστασία από ηλεκτροπληξία που προκαλείται από ελαττωματικό εξοπλισμό ή εργασία υπό τάση και η ηλεκτρική αντίσταση μειώνεται εάν τα γάντια είναι βρεγμένα, βρώμικα ή εμποτισμένα με ιδρώτα, πράγμα που θα μπορούσε να αυξήσει τον κίνδυνο.

Υλικά που έχουν χρησιμοποιηθεί:
 Για το γάντι αυτό έχει χρησιμοποιηθεί πρώτης ποιότητας διαχωρισμένο δέρμα από πλάτη βοοειδούς, καθώς και επένδυση **COMFOflex®** στο χέρι και βαμβάκερο ύφασμα στη μανσέτα. Το εσωτερικό μέρος του χεριού διαθέτει ενίσχυση από τον ίδιο τύπο δέρματος Έχει χρησιμοποιηθεί 5 στρώσεων KEVLAR® για την ενίσχυση του εσωτερικού μέρους του χεριού και 4 στρώσεων για τα υπόλοιπα μέρη των γαντιών. Όλες οι ραφές είναι πλήρως ραμμένες.

Διάρκεια ζωής:
 αλλαγή της απόδοσης του προϊόντος με το χρόνο κατά τη χρήση ή την αποθήκευση Σημείωση 1 στην εισαγωγή:
 Η γήρανση προκαλείται από ένα συνδυασμό διαφόρων παραγόντων, όπως οι ακόλουθοι :
 - καθαρισμός, συντήρηση ή διαδικασία απολύμανσης; - έκθεση σε βιολογικούς παράγοντες όπως βακτήρια, μύκητες, έντομα ή άλλα παράσιτα; - έκθεση σε ορατή ή/και υπεριώδη ακτινοβολία; - έκθεση σε μηχανική ενέργεια όπως τριβή, κάμψη, πίεση και τάνυση; - έκθεση σε χαμηλές ή υψηλές θερμοκρασίες ή σε αλλαγές θερμοκρασίας; - έκθεση σε μολυντικούς παράγοντες όπως ρύπους, λάδι, πισπιλιές λιωμένου μετάλλου, κ.λπ.;
 - έκθεση σε χημικά συμπεριλαμβανομένης της υγρασίας; - έκθεση σε φυσιολογική φθορά από χρήση.
 Σε κάθε προϊόν υπάρχει μια ετικέτα με ένα μοναδικό κωδικό ανιχνευσιμότητας της διαδικασίας παραγωγής.

Οι επωνυμίες **DuPont™** και **KEVLAR®** είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της E.I.duPont de Nemours and Company. Η επωνυμία **COMFOflex®** είναι καταχωρισμένο εμπορικό σήμα της εταιρείας Weldas

Αποθήκευση: Αποθηκεύστε το προϊόν σε ξηρό μέρος και σε θερμοκρασίες άνω των 5 ° Κελσίου. Μην στοβάζετε περισσότερο από 5 κουτιά σε 1 παλέτα

Προσοχή: Τα γάντια και τα ειδή ενδύμασις Weldas έχουν ελεγχθεί και πιστοποιηθεί από την TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, D-90431 Nürnberg Γερμανία (EU no. 0197) Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα πρότυπα EN, τις μεθόδους ελέγχου, τις αναφορές των δοκιμών, τις πιστοποιήσεις προϊόντων, καθώς και σχετικά με άλλα προϊόντα, στείτε μας e-mail στη διεύθυνση: europa@weldas.eu ή επισκεφθείτε την ιστοσελίδα μας: www.weldas.com
 Δήλωση συμμόρφωσης, αναφορά δοκιμής, πιστοποιητικό, εγχειρίδιο: www.weldas-ce.com