



ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ

ΠΡΟΪΟΝ WELDAS:
10-1005

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

EN12477:2001+A1:2005, Type B

Τύπος γαντιού: Γάντι συγκόλλησης

Εμπορικό σήμα:



Μέγεθος: ανατρέξτε στην εκτύπωση του γαντιού

Κατηγοριοποίηση μεγεθών σύμφωνα με EN 21420 : 2020

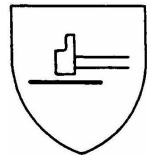
Δείκτης μεγέθους χεριού	7½	8½	9	9½	10½
Ετικέτα μεγέθους Weldas	S	M	L	XL	XXL
Μέτρηση σε χιλ.	190	216	229	241	267
Συνολικό μήκος γαντιού σε χιλ.	310	320	330	340	350



ΜΕΓΕΘΟΣ

Τα παρακάτω επεξηγούν το εικονόγραμμα που αναγράφεται στο γάντι:

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



2111X

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 407:2020



413X4X

Ψηφίο	Αντίσταση δοκιμής
1ο	Συμπεριφορά κατά την καύση
2ο	Θερμότητα επαφής
3ο	Μεταφερόμενη θερμότητα
4ο	Θερμότητα ακτινοβολίας

Ψηφίο	Αντίσταση δοκιμής
5ο	Μικρές εκτοξεύσεις λιωμένου μετάλλου
6ο	Μεγάλες ποσότητες λιωμένου μετάλλου

!!! 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 ⁶ 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 διαμ. ράβδου)	EN420	1	≤11mm	4	≤6,5m

Ηλεκτροστατικές ιδιότητες: EN 16350:2014



Χρησιμοποιούμενη τάση μέτρησης: 100 V στους (23 ± 1)°C, (25 ± 5)% σχετική υγρασία		
Αντίσταση διέλευσης		
Παλάμη	Μέσος όρος	8,214 10 ⁹ Ω
Περιβραχιόνιο	Μέσος όρος	15,847 10 ⁹ Ω

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:

Αυτό το γάντι προορίζεται για χρήση ως γάντι συγκόλλησης σε συνδυασμό με υψηλή ευαισθησία, όπως με συγκόλληση TIG.

Επί του παρόντος δεν υπάρχει τυποποιημένη μέθοδος δοκιμής για την ανίχνευση της διείσδυσης υπεριώδους ακτινοβολίας υλικών για γάντια, αλλά οι τρέχουσες μέθοδοι κατασκευής προστατευτικών γαντιών για συγκολλητές δεν επιτρέπουν συνήθως τη διείσδυση της υπεριώδους ακτινοβολίας.

Στις εγκαταστάσεις συγκόλλησης με τόξο, δεν είναι δυνατή η προστασία όλων των μερών που διεξάγουν την τάση συγκόλλησης από άμεση επαφή για λειτουργικούς λόγους. Η διάρκεια ζωής εξαρτάται από τον βαθμό φθοράς και την ένταση χρήσης στις αντίστοιχες περιόδους εφαρμογής και είναι το πολύ 36 μήνες μετά την ημερομηνία κατασκευής. Η ημερομηνία κατασκευής αναγράφεται σε ετικέτα στο εσωτερικό του γαντιού. Αυτό το γάντι δεν πρέπει να φοριέται όταν υπάρχει κίνδυνος εμπλοκής από κινούμενα μέρη μηχανών.

Πρέπει να ελέγχεται η ακεραιότητα του γαντιού πριν από τη χρήση του (για παράδειγμα, ελέγξτε ότι το γάντι δεν παρουσιάζει οπές, ρωγμές, σχισμές, αλλαγή χρώματος και απορρίψτε τυχόν γάντια που παρουσιάζουν τέτοια ελαττώματα). Η τοποθέτηση, η αφαίρεση και η ρύθμιση αυτού του γαντιού πρέπει να γίνονται πολύ προσεκτικά για να αποφεύγονται τυχόν ελαττώματα στο γάντι.

Απόρριψη:

Μόλις το παρόν προϊόν δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί πλέον, αποτελεί ευθύνη του χρήστη να απορρίψει αυτό το προϊόν με φιλικό προς το περιβάλλον τρόπο. Απόρριψη σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

Εγγύηση:

Αυτό το προϊόν παρέχει εγγύηση για κατασκευαστικές ατέλειες. Καθώς οι εφαρμογές ποικίλουν, 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.

UV:

Σε αυτό το πρότυπο δεν υπάρχει μέθοδος δοκιμής που να ενδεικνύεται 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.

Προειδοποίηση:

Το άτομο που φοριέει τα ηλεκτροστατικά διαλυτικά προστατευτικά γάντια πρέπει να είναι κατάλληλα γεωμενόμενο, π.χ. φορώντας κατάλληλα υποδήματα. Τα ηλεκτροστατικά διαλυτικά προστατευτικά γάντια δεν πρέπει να αποσυσκευάζονται, να ανοίγονται, να ρυθμίζονται ή να αφαιρούνται σε εύφλεκτες ή εκρηκτικές ατμόσφαιρες ή κατά τον χειρισμό εύφλεκτων ή εκρηκτικών ουσιών. Οι ηλεκτροστατικές ιδιότητες των προστατευτικών γαντιών ενδέχεται να επηρεαστούν αρνητικά από τη γήρανση, τη φθορά, τη μόλυνση και τη βλάβη και ενδέχεται να μην επαρκούν για εύφλεκτες ατμόσφαιρες εμπλουτισμένες με οξυγόνο, όπου απαιτούνται πρόσθετες εκτιμήσεις. Όλα τα ενδύματα και τα υποδήματα που φοριούνται με αυτόν τον τύπο γαντιών σχεδιάζονται επίσης λαμβάνοντας υπόψη τον ηλεκτροστατικό κίνδυνο.

Υλικά που έχουν χρησιμοποιηθεί:

Σε αυτό το γάντι έχει χρησιμοποιηθεί επιφανειακό δέρμα βοοειδούς (μοσχάρι) για το χέρι και διαχωρισμένο δέρμα βοοειδούς για τη μανσέτα. Επίσης, έχει χρησιμοποιηθεί νήμα με 3 στρώσεις KEVLAR®.

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

Αποθήκευση: Αποθηκεύστε το προϊόν σε ξηρό μέρος και σε θερμοκρασίες άνω των 5 ° Κελσίου. Μην στοιβάξετε περισσότερα από 5 κομμάτια σε 1 παλέτα

Προσοχή: Τα γάντια και τα είδη ενδυμασίας 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, στείλετε με 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

Η ακατάλληλη χρήση ή η ακατάλληλη αποθήκευση μπορεί να επηρεάσει την απόδοση του προϊόντος, 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, πισσιλιές 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.

Διεύθυνση για πληροφορίες σχετικά με την Weldas:

Weldas Europe B.V. Blankenweg 18 4612 RC Bergen op Zoom The Netherlands e-mail: europa@weldas.eu