



2025/2026

Νέα

Φθινόπωρο/Χειμώνας



enjoy safety

f @ y in
www.deltaplus.eu

Πότε πρέπει να φοριέται ο ρουχισμός υψηλής ορατότητας;

Τα ενδύματα υψηλής ορατότητας είναι ΜΑΠ εργασίας που διέπονται από το πρότυπο EN 20471. Είναι απαραίτητα όταν εργάζεστε σε συνθήκες χαμηλής ορατότητας, ιδίως στους δρόμους. Η έλλειψη ορατότητας αποτελεί θανατηφόρο επαγγελματικό κίνδυνο.

Η χρήση προειδοποιητικού ρουχισμού υψηλής ορατότητας είναι επομένως υποχρεωτική για πολλούς επαγγελματίες. Μάλιστα, ο γαλλικός εργατικός κώδικας «απαιτεί ατομική σήμανση υψηλής ορατότητας σε καταστάσεις όπου είναι απαραίτητο, ή ακόμη και απαραίτητο, να φαίνεσαι».

Η διυπουργική οδηγία για την οδική σήμανση και σηματοδότηση καθορίζει τις προϋποθέσεις για τη χρήση ενδυμάτων εργασίας υψηλής ορατότητας: «κάθε άτομο που εργάζεται πεζός στο δρόμο κατά τη διάρκεια ενός εργοταξίου ή σε περίπτωση προσωρινού κινδύνου πρέπει να φοράει ενδύματα σήμανσης υψηλής ορατότητας κατηγορίας 2 ή 3».

Ποια κατηγορία πρέπει να επιλέξω για τον ρουχισμό υψηλής ορατότητας;



 EN ISO 20471	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3
	—	ΚΙΝΔΥΝΟΙ	
	Βασική προστασία Ταχύτητα ≤ 30 km/h	Ενδιάμεση προστασία Ταχύτητα μεταξύ 30 km/h και 50 km/h	Ενισχυμένη προστασία Ταχύτητα μεταξύ 50 km/h και 90 km/h
Ελαφρές συνθήκες	Ημερήσια εργασία	Εργασία κατά τη διάρκεια της ημέρας ή στο λυκόφως	Εργασία κατά τη διάρκεια της ημέρας ή της νύχτας
Κίνδυνοι	Κίνδυνος σύγκρουσης και απαιτήσεις χαμηλής ορατότητας	Υψηλός κίνδυνος σύγκρουσης και ανάγκη ορατότητας	Πολύ υψηλός κίνδυνος σύγκρουσης και ανάγκη για ορατότητα
Τόπος εργασίας	Χώρος στάθμευσης αυτοκινήτων, κτίριο, χωριό, κέντρο πόλης, επαρχιακός δρόμος	Οδός ή δρόμος ή κέντρο πόλης	Εθνικοί δρόμοι, αυτοκινητόδρομοι
Τομείς δραστηριότητας	Πλατφόρμα εφοδιαστικής, συντηρητές ή παράγοντες οδικής ασφάλειας	Κατασκευές, δημόσια έργα, υπηρεσίες ταχυμεταφορών	Κατασκευές, δημόσια έργα
Επιφάνεια ανακλαστικής ταινίας	0,10 m ²	0,13 m ²	0,20 m ²
Φθορίζον ύφασμα	0,14 m ²	0,50 m ²	0,80 m ²

"Low Visibility"

Ένα προστατευτικό ένδυμα της κατηγορίας Low Visibility είναι ένα μέσο ατομικής προστασίας (ΜΑΠ) που έχει σχεδιαστεί για να φοριέται σε περιβάλλοντα όπου δεν απαιτείται υψηλή ορατότητα. Σε αντίθεση με τα ενδύματα υψηλής ορατότητας (HV) που ενσωματώνουν φθορίζοντα και ανακλαστικά υλικά για μέγιστη ορατότητα, τα ενδύματα της κατηγορίας χαμηλής ορατότητας προορίζονται να προσφέρουν συγκεκριμένη προστασία (μηχανική, χημική, θερμική κ.λπ.) ενώ είναι πιο διακριτικά.

Χρησιμοποιούνται γενικά σε περιβάλλοντα όπου η υπερβολική ορατότητα μπορεί να αποτελεί μειονέκτημα, όπως σε στρατιωτικές επιχειρήσεις, ιδιωτική ασφάλεια ή ορισμένες βιομηχανίες όπου η διακριτικότητα είναι απαραίτητη.

Τα προϊόντα μας υψηλής ορατότητας ανά κατηγορία

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3

PARKA / ΜΠΟΥΦΑΝ ΒΡΟΧΗΣ	ΜΠΟΥΦΑΝ/ΣΑΚΑΚΙΑ	ΣΑΚΑΚΙ SOFTSHELL / FLEECE	ΜΠΛΟΥΖΑΚΙΑ / ΦΟΥΤΕΡ / ΠΟΥΛΟΒΕΡ
 SPEED*  OPTIMUM3*	 RENOHV*  FLENHV	 MOONLIGHT2*  LEGA	 ASTRAL  METEOR
 ARENHV  STRADA2	 DOONHV  900VESHV		 COSMOS
 TRACK  EASYVIEW	 EN400LV		

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2

ΓΙΛΕΚΟ	ΜΠΟΥΦΑΝ / ΣΑΚΑΚΙΑ / PARKA	ΣΑΚΑΚΙ SOFTSHELL / FLEECE	ΜΠΛΟΥΖΑΚΙΑ / ΦΟΥΤΕΡ / ΠΟΥΛΟΒΕΡ	ΠΑΝΤΕΛΟΝΙΑ / ΣΑΛΟΠΕΤΕΣ
 FIDJI3HV	 FREEWAY*  M2VE3STRHV	 FAST*  ZENITH	 MARMOTHV  NOVA	 M1PA2HVCL2  M1SA2HV
 GILP4	 M1VE2HV  KOMODO2HV	 LULEA2HV  SOCCIAHV	 OFFSHORE  COMET	 M2PA3STRHV  M2PA3STRHVS
 GILP2				
 GILPOCK	 GRAFIZHV			

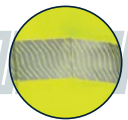
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1

ΦΟΥΤΕΡ	ΠΑΝΤΕΛΟΝΙΑ/ΒΕΡΜΟΥΔΕΣ	LOW VISIBILITY	ΜΠΟΥΦΑΝ	ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ
 SHERPAHV	 900PANHV  FARGO HV  M1PA2HVCL1  M1BE2HV		 SAKOYALV	 M2PA3STRLVS

* Για τα προϊόντα με αφαιρούμενα μανίκια, η αναγραφόμενη κατηγορία εξασφαλίζεται εάν το προϊόν φοριέται με τα μανίκια.



Z-LINE



S→3XL **M2PA3STRLVS**

Ανθεκτικότητα: Τριπλή ραφή για περιορισμό του κινδύνου σχισίματος
| Ορατότητα: Ανακλαστική ταινία για ορατότητα τη νύχτα.



EN 17353
B2



EN 14404
ΤΥΠΟΣ 2
ΕΠΙΠΕΔΟ 1



S→3XL **M2PA3STRHVS**

Ορατότητα: Ανακλαστική ταινία για ορατότητα τη νύχτα | Συμβατότητα: Μπορεί να συνδυαστεί με όλα τα ενδύματα της ομώνυμης σειράς.



EN ISO 20471
2
Max. 50x



EN 14404
ΤΥΠΟΥ 2
ΕΠΙΠΕΔΟ 1



SAKOYA S→3XL

Ορατότητα: Ανακλαστική ταινία για ορατότητα τη νύχτα
| Απόδοση: Αδιάβροχο ύφασμα για να παραμένετε στεγνοί σε περίπτωση βροχής



EN 17353
AB3



SHERPAHV S→3XL

Ορατότητα: Ανακλαστική ταινία για ορατότητα τη νύχτα
| Συμβατότητα: Μπορεί να συνδυαστεί με όλα τα ρούχα της ίδιας σειράς



EN ISO 20471
1
Max. 25x

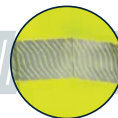


EN 14058
1
1
0.204m²K/W
X





Z-LINE



S→3XL SOCCIAHV

Ανθεκτικότητα: Πιστοποιημένο κατά EN ISO 20471 μετά από 25 πλύσεις | Ευκολία χρήσης: Ρούχο 2 σε 1 για προσαρμογή στις αλλαγές της θερμοκρασίας | Ορατότητα: Τμηματική ταινία για καλύτερη ορατότητα χωρίς εμπόδια | Απόδοση: Υφασμάτινο υλικό που απωθεί το νερό για να παραμείνετε στεγνοί σε περίπτωση ψιλής βροχής



EN ISO 20471
2 με μανίκια
1 χωρίς μανίκια
Max. 25x



S→3XL LUTONHV

Απόδοση: Υφασμάτινο ύφασμα που απωθεί το νερό για να παραμείνετε στεγνοί σε ψιλή βροχή



EN ISO 20471
2



EN 14058
3
2
0.208m²K/W
X

GRAFIZHV S→3XL

Ανθεκτικότητα: Πιστοποιημένο κατά EN ISO 20471 μετά από 25 πλύσεις | Ορατότητα: Το υλικό υψηλής ορατότητας πληροί τις απαιτήσεις του προτύπου ANSI/ISEA 107 | Υγιεινή: Αναπνέουσα και αντιβακτηριακή μεμβράνη γραφενίου | Απόδοση: Αδιάβροχο ρούχο για να παραμείνετε στεγνοί σε δυνατή βροχή. Αδιάβροχη και αναπνέουσα μεμβράνη WP 8000mm / MVP 5000g/m²/24hr



EN ISO 20471
2
Max. 25x

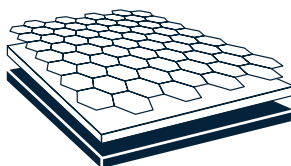


EN 343
3
4

Γραφένιο

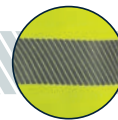
Η ίνα γραφενίου έχει θερμικές ιδιότητες για όλες τις εποχές, με μεγάλη αναπνευστικότητα.

- Αποβάλλει τη θερμότητα όταν κάνει ζέστη και τη διατηρεί όταν κάνει κρύο
- Ενισχύει φυσικά τη ρύθμιση της θερμοκρασίας του σώματος
- Είναι επίσης πολύ άνετη, ελαφριά και ανθεκτική





I-LINE



LULEA2HV S→3XL

Ορατότητα: Ελαστικό σε 4 κατευθύνσεις για απόλυτη ελευθερία κινήσεων | Απόδοση: Υφασμάτινο ύφασμα που απωθεί το νερό για να παραμένετε στεγνοί σε ψιλή βροχή.



EN ISO 20471
2
Max. 25x



M2PA3STRHV S→3XL

Ορατότητα: Ανακλαστική ταινία για ορατότητα τη νύχτα | Συμβατότητα: Μπορεί να συνδυαστεί με όλα τα ρούχα της ομώνυμης σειράς.



EN ISO 20471
2
Max. 50x



EN 14404
ΤΥΠΟΣ 2
ΕΠΙΠΕΔΟ 1



Τι είναι η ταινία υψηλής ορατότητας;

Οι ανακλαστικές ταινίες (συμπαγείς ή τμηματικές) χρησιμοποιούνται σε ενδύματα σήμανσης για να βελτιώνουν την ορατότητα του χρήστη σε συνθήκες χαμηλής φωτεινότητας ή τη νύχτα. Πληρούν το πρότυπο EN ISO 20471, το οποίο ορίζει διάφορες κατηγορίες ορατότητας.

Συμπαγής (ή συνεχής) ταινία Παράδοση και ανθεκτικότητα

Ρετροφωταύγεια ραμμένη ταινία σε ένα κομμάτι.

Πλεονεκτήματα

- + Πολύ υψηλή ρετροφωταύγεια = μέγιστο επίπεδο ορατότητας.
- + Ιδανική για ανθεκτικά ενδύματα και συχνό πλύσιμο.
- + Λιγότερη φθορά μακροπρόθεσμα σε περιβάλλοντα με τριβή (εργοτάξια, βαριά βιομηχανία κ.λπ.)

Όσο πιο γεμάτη είναι η λωρίδα, τόσο μεγαλύτερη είναι η ασφάλεια.

Τμηματική ταινία Άνεση και ασφάλεια

Ανακλαστική ταινία αποτελούμενη από ξεχωριστά τμήματα, συχνά θερμοκολλημένα.

Πλεονεκτήματα:

- + Μεγάλη ευελιξία και καλύτερη εργονομία, ιδανική για τεχνικά ενδύματα.
- + Μειώνει τα αδύνατα σημεία στις ραφές περιορίζοντας τις περιοχές έντασης.

Όσο πιο τμηματική είναι η λωρίδα, τόσο μεγαλύτερη είναι η άνεση.

Μια καλή επιλογή είναι η ισορροπία μεταξύ ορατότητας, άνεσης και επαγγελματικών απαιτήσεων.

enjoy safety.

Πώς να ανταποκριθείτε σε όλες τις χειμερινές συνθήκες;



A GRAFIZ

- ✦ Αντανakλαστική λωρίδα και εκτύπωση στο πίσω μέρος των μανικιών για μεγαλύτερη ορατότητα τη νύχτα
 - ✦ Αναπνεύουσα και αντιβακτηριακή μεμβράνη γραφενίου
 - ✦ Αδιάβροχο ρούχο για να παραμένετε στεγνοί σε δυνατή βροχή
 - ✦ Μανσέτες με κουμπιά
 - ✦ Αδιάβροχη και αναπνεύουσα μεμβράνη WP 8000mm / MVP 5000g/m²/24hr
- S → 3XL**

B M5PA3TSTR

- ✦ Ενισχύσεις Ripstop για την αποφυγή σκισίματος
 - ✦ Αντανakλαστική λωρίδα για μεγαλύτερη ορατότητα τη νύχτα
 - ✦ Ρούχο χωρίς μέταλλο για περιορισμό των ηλεκτρικών και ηλεκτροστατικών κινδύνων
- S → 3XL**

C ZIMA

Ζεύγος επιγονατίδων με εξωτερικό αντιολισθητικό περίβλημα, κατάλληλο για όλους τους τύπους εδάφους

ΜΟΝΟ ΜΕΓΕΘΟΣ

D SOON

- ✦ 100% ανακυκλωμένη βάτα για ένα προϊόν πιο φιλικό προς το περιβάλλον
 - ✦ Ρούχο 2 σε 1 για προσαρμογή στις αλλαγές της θερμοκρασίας
 - ✦ Αντανakλαστική λωρίδα για μεγαλύτερη ορατότητα τη νύχτα
 - ✦ Υφασμάτινη επένδυση για να παραμένετε στεγνοί σε ψιλή βροχή
- S → 3XL**

E SNOWDYTOP

- ✦ Αντι-χνούδι
- ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΜΕΣΗ**

F ATOLL

Ζώνη που συνδυάζει αντοχή και στυλ με αλουμινένια αγκράφα.

ΜΟΝΟ ΜΕΓΕΘΟΣ

G JURA

Σκούφος για προστασία από το κρύο

ΜΟΝΟ ΜΕΓΕΘΟΣ





06/2025 - n°1845 - EL - DOCELI1845 - Μη συμβατικό έγγραφο με την επιβύλαξη τυπογραφικών ασφαλειών, απαγορεύεται η αναπαραγωγή.

www.deltaplus.eu

