

1. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Παρακάτω παρουσιάζονται αναλυτικά οι τεχνικές προδιαγραφές έκαστου κάθε μίας ομάδας.

ΟΜΑΔΑ Α: ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

ΓΑΝΤΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

1. ΓΑΝΤΙΑ ΔΕΡΜΑΤΟΠΑΝΙΝΑ

Πεδίο χρήσης: Εργασίες

Χαρακτηριστικά: Μήκος περίπου 20-25cm, πάχος 1-1,2 mm. Το εμπρός μέρος του γαντιού (Παλάμη, Δάκτυλα, αντίχειρας) και τα δάκτυλα από βόειο δέρμα και το πίσω μέρος από βαμβακερό ύφασμα με ελαστική ταινία σύσφιξης.

Πρότυπα: EN 388, 420 με επίπεδα μηχανικών αντοχών: 2, 1, 2, 2

Σήμανση: CE, προμηθευτής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, οι κωδικοί 2,1,2,2, εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους.



2. ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ PVC

Πεδίο χρήσης: Όταν απαιτείται προστασία από χημικούς, μηχανικούς και βιολογικούς κινδύνους.

Χαρακτηριστικά: Μήκος περίπου 30cm, πάχος 1mm. Υλικό κατασκευής PVC και εσωτερική επένδυση από ανθιδρωτικό υλικό.

Πρότυπα: EN 388, 420, 374, με επίπεδα μηχανικών αντοχών 3,1,2,1

Σήμανση: CE, , κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, οι κωδικοί 3,1,2,1, εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους, χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς.



3. ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ ΝΙΤΡΙΛΙΟ

Πεδίο χρήσης: Σε εργασίες που απαιτείται προστασία από ισχυρά χημικά ή μικροοργανισμούς όπως στην καθαριότητα και σε ψεκασμούς.

Χαρακτηριστικά: Μήκος 30 cm, πάχος 0,5mm. Υλικό κατασκευής νιτρίλιο με εσωτερική επένδυση από ανθιδρωτικό υλικό.

Πρότυπα: EN 388, 420, 374, με επίπεδα μηχανικών αντοχών 3, 1, 1

Σήμανση: CE, Προμηθευτής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, εικονόσημο προστασίας από χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς.



4. ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ ΥΦΑΣΜΑ ΚΑΙ ΝΙΤΡΙΛΙΟ

Πεδίο χρήσης: Εργασίες στις οποίες το εμπρός μέρος της παλάμης μπορεί να εκτεθεί σε χημικές ουσίες ή σε υγρό περιβάλλον όπως στα συνεργεία συντήρησης σε υγρό περιβάλλον, σε υδραυλικούς και σε βαφές.

Χαρακτηριστικά: Μήκος περίπου 20–25cm. Εμπρός μέρος παλάμης από νιτρίλιο ώστε να προστατεύει από χημικές ουσίες ενώ το πίσω από ύφασμα ώστε να είναι πιο εύχρηστο.

Πρότυπα EN 388, 420, με επίπεδα μηχανικών αντοχών 3, 1, 2, 2

Σήμανση: CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους.



5. ΓΑΝΤΙΑ ΔΕΡΜΑΤΙΝΑ

Πεδίο χρήσης: Στους απασχολούμενους στην αποκομιδή απορριμμάτων.

Χαρακτηριστικά: Γάντια γενικής χρήσης, από δέρμα μόσχου σχιστό, βαμβακερό ύφασμα ντοκ, βαμβακερή επένδυση και μανσέτα ασφαλείας. Wing thumb σχέδιο αντίχειρα με ενίσχυση παλάμης. Μέγεθος περίπου 270mm

Σήμανση: EN 388, CE, Προμηθευτής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής

6. ΓΑΝΤΙΑ ΜΟΤΟΣΥΚΛΕΤΑΣ

Πεδίο χρήσης: Σε όσους οδηγούν μοτοσυκλέτα

Χαρακτηριστικά: Τα γάντια μοτοσυκλέτας να είναι κατασκευασμένα από υψηλής ποιότητας υλικά. Να προδιαθέτουν προστατευτικά ένθετα στις αρθρώσεις και ενισχυμένη παλάμη και δάχτυλα. Να είναι εργονομικά σχεδιασμένα, με προκαμπυλωμένα δάχτυλα, με ελαστικά τμήματα για άριστη εφαρμογή και ξεκούραστη οδήγηση.

Σήμανση: EN 13594, CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής

7. ΓΑΝΤΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ

Πεδίο χρήσης: Αντιμετώπιση χημικών ουσιών ή μικροοργανισμών.

Χαρακτηριστικά: Μήκος περίπου 20 cm. Κατασκευή από νιτρίλιο. Είναι μιας χρήσης και δεν έχουν σημασία οι μηχανικές αντοχές. Είναι συσκευασμένα σε κουτιά ανά 100 τεμάχια.

Πρότυπα: EN 374.

Σήμανση: CE, Προμηθευτής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, εικονόσημο προστασίας από χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς.



8. ΓΑΝΤΙΑ ΜΟΝΩΤΙΚΑ

Πεδίο χρήσης: Εργασίες σε χαμηλή τάση.

Χαρακτηριστικά: Μήκος 30cm. Κατασκευή από συνθετικό υλικό χωρίς ραφές.

Πρότυπο: EN 60903

Σήμανση: CE, Κατασκευαστής, Κωδικός Προϊόντος, αριθμός σειράς, Έτος και μήνας κατασκευής, κλάση τάσης εργασίας, Κωδικός εργαστηρίου πιστοποίησης, RC (αυξημένη μηχανική αντοχή, αντοχή σε όζον, οξέα, πετρελαιοειδή, ψύχος), Σήμα διεθνούς ηλεκτροτεχνικής επιτροπής (IEC), 00 (κλάση τάσης εργασίας).



9. ΓΑΝΤΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΩΝ

Πεδίο χρήσης: Συγκολλήσεις.

Χαρακτηριστικά: Κατασκευασμένα από ειδικά επεξεργασμένο δέρμα με εσωτερική επένδυση με προστασία από μηχανικούς κινδύνους, επαφή με θερμότητα και από μικρές εκτοξεύσεις λιωμένων μετάλλων. Μήκος τουλάχιστον 20κ.

Πρότυπα: EN 420, EN 388(3,2,4,4,χ), EN 12477, EN 407(4,1,3,2,4,χ)

Σήμανση: CE, Προμηθευτής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους και θερμότητας.

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΕΦΑΛΗΣ – ΟΦΘΑΛΜΩΝ – ΑΚΟΗΣ

10. ΚΡΑΝΟΣ

Πεδίο χρήσης: Για εργαζόμενους σε εργοταξιακές δραστηριότητες, ηλεκτρολογικές εργασίες και χώρους που εκτελούνται εργασίες σε διαφορετικά επίπεδα ή υπάρχει κίνδυνος χτυπήματος της κεφαλής.

Χαρακτηριστικά: Εξωτερικό κέλυφος από συνθετικό υλικό. Για να είναι περισσότερο εργονομικά θα ήταν προτιμότερο οι κατακόρυφοι ιμάντες του κεφαλοδέματος αν είναι από συνθετικές ίνες και όχι από σκληρό πλαστικό. Η ρύθμιση του ιμάντα του αυχένα να γίνεται με κοχλία μίας κίνησης, για να ρυθμίζεται αφού έχει φορεθεί. Στον ιμάντα προσώπου να υπάρχει ανθιδρωτική επένδυση από συνθετικό δέρμα ή ύφασμα, η οποία να αντικαθίσταται και να πλένεται. Επιθυμητό να υπάρχουν οπές αερισμού που θα διευκολύνουν την κυκλοφορία του αέρα. Επιθυμητή προστασία από ηλεκτρικό ρεύμα (440vac)

Πρότυπο: EN 397:2012 +A1:2013

Σήμανση: CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, 440 vac. Επίσης θα υπάρχει και αυτοκόλλητη ετικέτα στα ελληνικά με πληροφορίες για την ασφαλή χρήση, συντήρηση και αποθήκευση.

11. ΓΥΑΛΙΑ ΑΝΟΙΧΤΟΥ ΤΥΠΟΥ

Πεδίο χρήσης: Για συνεχή χρήση από απασχολούμενους και επιβλέποντες σε τεχνικές εργασίες και όπου απαιτείται εργασία από μηχανικούς κινδύνους χαμηλής επικινδυνότητας όπως εργάτες και τεχνίτες κήπων, τεχνίτες οχημάτων, εργάτες αποκομιδής απορριμμάτων.

Χαρακτηριστικά: Γυαλιά ανοιχτού τύπου, πανοραμικά, λευκά. Με πλαϊνές οπές αερισμού και αντιχαρακτική προστασία.

Πρότυπα: EN 166

Σήμανση: CE

12. ΓΥΑΛΙΑ ΜΑΣΚΑ (ΤΥΠΟΥ GOOGLES)

Πεδίο χρήσης: Σε εργασίες που απαιτούν προστασία από χημικές ουσίες (υγρές ή σκόνη) ή και από μηχανικούς κινδύνους.

Χαρακτηριστικά: Οπτικός δίσκος, αρκετά μεγάλος που να μην εμποδίζει την ορατότητα με αντιθαμβωτική επένδυση, με αντοχή έναντι τριβής, πλαίσιο στήριξης του οπτικού δίσκου με ιμάντα στερέωσης και προσαρμογής στο κεφάλι και οπές έμμεσου αερισμού.

Πρότυπα: EN 166

Σήμανση: CE, B,3,4,9 (πλαίσιο) 1,ΒΤ,Κ,Ν,9, πολυκαρβονικό ή πολυμερές (οπτικός δίσκος)

13. ΓΥΑΛΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΗΛΙΑΚΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ

Πεδίο χρήσης: Σε εργασίες στην ύπαιθρο τους θερινούς μήνες.

Χαρακτηριστικά: Οπτικός δίσκος, με προστασία έναντι ηλιακής ακτινοβολίας, επαρκή μηχανική αντοχή, με αντοχή έναντι τριβής και βραχίονες στήριξης ρυθμιζόμενου μήκους για καλύτερη προσαρμογή.

Πρότυπα: EN 166, 172

Σήμανση: CE, F (στους βραχιόνες), οπτική κλάση 1, δυνατότητα απορρόφησης ηλιακής ακτινοβολίας 6-2 ή 6-2,5, F, K

Εναλλακτικά μπορεί να υπάρχει στους οπτικούς δίσκους η σήμανση 5-2 ή 5-2,5 που σημαίνει ότι δεν απορροφάται το υπέρυθρο φάσμα της ακτινοβολία. Αυτό δεν έχει μεγάλη επίδραση στην προστασία και καθιστά τα γυαλιά πιο οικονομικά.

14. ΓΥΑΛΙΑ ΟΞΥΓΟΝΟΚΟΛΛΗΣΗΣ

Πεδίο χρήσης: Σε συγκολλήσεις με αέρια (οξυγόνο)

Χαρακτηριστικά: Γυαλιά κλειστού τύπου με σκελετό από μαλακό PVC, κατάλληλα για συγκολλήσεις με οξυγόνο. Διαθέτουν σύστημα φακών flip up όπου οι εσωτερικοί φακοί είναι κατασκευασμένοι από υλικό polycarbonate ενώ οι εξωτερικοί φακοί είναι διαμέτρου περίπου 50mm με βαθμό σκίασης DIN 5. Θα φέρουν ελαστικό ιμάντα στήριξης και 4 ανεπίστροφες βαλβίδες εξαερισμού στα πλαϊνά.

Πρότυπα: EN 166, EN 175

Σήμανση: CE, κατασκευαστής, έτος κατασκευής, F μηχανική αντοχή, οπτική κλάση 1

Οι έγχρωμοι οπτικοί δίσκοι θα πρέπει να μπορούν να αλλάζουν για να χρησιμοποιείται η κατάλληλη σκίαση ανάλογα με το είδος της εργασίας και την ένταση του ρεύματος σύμφωνα με τις προβλέψεις του ΕΛΟΤ-EN 169.

15. ΗΜΙΚΡΑΝΙΟ

Πεδίο χρήσης: Για εργασίες με βενζινοπρίονου, κουρευτικών μηχανών και όπου απαιτείται προστασία από υγρούς ρύπους, όπως πλύσιμο κάδων.

Χαρακτηριστικά: Ημικράνιο για προστασία από συγκρούσεις, κατασκευασμένο από πολυπροπυλένιο. Η ρύθμιση του κεφαλοδέματος γίνεται με κοχλία. Θα προτιμηθεί η ρύθμιση σε τρεις (3) θέσεις. Παρέχει προστασία από τον ιδρώτα στο μέτωπο. Θα φέρει κατάλληλη διάταξη προσαρμογής του υπό προμήθεια ασπιδίου προστασίας από υγρά.

Πρότυπα: EN 166

Σήμανση: CE, κατασκευαστής, έτος κατασκευής

16. ΑΣΠΙΔΙΟ ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ

Πεδίο χρήσης: Σε κλαδέματα με χρήση βενζινοπρίονου.

Χαρακτηριστικά: Σετ που περιλαμβάνει (α) Οπτικός δίσκο, με μεταλλικό πλέγμα, (β) διάταξη εφαρμογής πλέγματος στο υπό προμήθεια κράνος και (γ) ωτοασπίδες που προσαρμόζονται στο υπό προμήθεια κράνος.

Πρότυπα: EN 1731, EN 352-3

Σήμανση: Στον οπτικό δίσκο: CE, κατασκευαστής, έτος κατασκευής, F Μηχανική αντοχή. Στις ωτοασπίδες: CE, κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, SNR 27

17. ΑΣΠΙΔΙΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΤΟΞΟ

Πεδίο χρήσης: Για την προστασία από ηλεκτρικό τόξο μπορεί να χρησιμοποιηθεί κράνος με ενσωματωμένο ασπίδιο.

Χαρακτηριστικά: Η διάταξη θα αποτελείται από: κράνος προστασίας, ενσωματωμένο ασπίδιο προστασίας από ηλεκτρικό τόξο στο εσωτερικό του κράνους το οποίο θα είναι δυνατό να κατεβαίνει και να καλύπτει το πρόσωπο του χρήστη, διάταξη χειρισμού μέσω της οποίας ο χρήσης θα ανεβάζει ή θα κατεβάζει το ασπίδιο κατά την κρίση του.

Το κεφαλόδεμα θα έχει κατακόρυφους ιμάντες από πλεκτές συνθετικές ίνες ενώ οι ιμάντες μετώπου και αυχένα θα είναι από συνθετικό υλικό χαμηλής πυκνότητας. Η προσαρμογή

του μήκους του ιμάντα αυχένα θα γίνεται με κοχλία ρύθμισης που θα ευρίσκεται στο πίσω μέρος του ιμάντα αυχένα. Θα υπάρχει υποσιάγωνο με ρυθμιστή μήκους. Στο μέτωπο θα υπάρχει ιμάντας απορρόφησης του ιδρώτα από τεχνόδερμα ή συνθετικό ύφασμα. Στο εξωτερικό τμήμα του κελύφους θα η υπάρχει διάταξη με την οποία θα ρυθμίζεται η θέση του ασπίδιου.

Σήμανση: CE, EN 397 (κράνος) και EN 166, 167 και 168, 2-1.2 ή 3 – 1.2, B, K, N (ασπίδιο) σύμβολο της διηλεκτρικής αντοχής 440(vac).

18. ΑΣΠΙΔΙΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΥΓΡΑ

Πεδίο χρήσης: Για εργασίες όπου απαιτείται προστασία από υγρούς ρύπους, όπως πλύσιμο κάδων.

Χαρακτηριστικά: Ασπίδιο διαφανές, από πολυανθρακικό υλικό. Παρέχει προστασία από στερεές και υγρές εκπομπές. Αντοχή σε σύγκρουση μέσης ενέργειας. Οπτική τάξη:1. F. Κατάλληλο για εφαρμογή στο υπό προμήθεια ημικράνιο.

Πρότυπα: EN 166

19. ΩΤΟΑΣΠΙΔΕΣ

Πεδίο χρήσης: Όπου ο θόρυβος υπερβαίνει τα 90 dB(A) υποχρεωτικά και δυνητικά όπου υπερβαίνει τα 85 dB(A), για οκτάωρη έκθεση του εργαζομένου.

Χαρακτηριστικά: Κέλυφος από συνθετικό υλικό και στεφάνη στήριξης στο κεφάλι. Θα χρησιμοποιηθούν ανθιδρωτικές επενδύσεις στους δακτυλίους που έρχονται σε επαφή με το έξω τους, για να είναι προ εύχρηστες.

Σήμανση: EN 352 – 1, Κωδικό προϊόντος, Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής.

Είναι υποχρεωτική η προσκόμιση από τον προμηθευτή διαγράμματος με την εξασθένηση του ακουόμενου ήχου ανά οκτάβα συχνοτήτων. Το διάγραμμα πρέπει να συγκριθεί με τα αποτελέσματα της μέτρησης ώστε η χρήση τους να αντιμετωπίζει το συγκεκριμένο θόρυβο.

20. ΩΤΟΒΙΣΜΑΤΑ

Πεδίο χρήσης: Όπου ο θόρυβος υπερβαίνει τα 90 dB(A) υποχρεωτικά και δυνητικά όπου υπερβαίνει τα 85 dB(A), για οκτάωρη έκθεση του εργαζομένου.

Χαρακτηριστικά: Θα τοποθετούνται εσωτερικά στα αυτιά του χρήστη.

EN 352-2 επαναχρησιμοποιούμενα

Σήμανση: Τα ωτοβύσματα ή η συσκευασία τους πρέπει να έχουν ανεξιτηλα τυπωμένα CE, κωδικό προϊόντος, κατασκευαστής.

Πρέπει να συνοδεύεται από διάγραμμα με την εξασθένηση του ακουόμενου ήχου ανά οκτάβα συχνοτήτων. Το παραπάνω διάγραμμα θα συνοδεύει και την τεχνική προσφορά.

21. ΚΡΑΝΟΣ ΜΗΧΑΝΗΣ

Το κράνος πρέπει να διασφαλίζει την καλή προστασία και να ταιριάζει απόλυτα στο κεφάλι . Να διαθέτει ενισχυμένο λουρί.

Πρότυπα: ECE 22-06

Σήμανση: CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής (όχι προγενέστερο του 2021).

22. ΚΑΠΕΛΟ ΤΥΠΟΥ JUNGLE

Τα καπέλα θα είναι από 100% βαμβάκι με περιμετρική προέκταση σκίασης τουλάχιστον 10εκ. για κάλυψη και προστασία από τον ήλιο και λάστιχο ή προσαρμοζόμενο κορδόνι συγκράτησης. Θα φέρουν μικρές σπές μοιρασμένες στο σώμα του καπέλου, για αερισμό του κεφαλιού. Θα είναι κατασκευασμένα έτσι ώστε να παρέχουν μια άνετη, καθαρή και μοντέρνα εμφάνιση.

23. ΚΑΠΕΛΟ ΤΥΠΟΥ BASEBALL

Καπέλα προστασίας από τον ήλιο, υφασμάτινα, 100% βαμβακερά, με γείσο, ρυθμιζόμενα με Velcro. Διακύμανση ανοίγματος 54 – 59 εκ. Τα καπέλα που προορίζονται για την Υπηρεσία Πολιτικής Προστασίας θα έχουν τυπωμένο, έγχρωμο, στο εμπροσθεν μέρος το σήμα της «Πολιτικής Προστασίας», κατόπιν συνεννόησης με την Υπηρεσία.

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΝΑΠΝΟΗΣ

24. ΜΑΣΚΑ ΗΜΙΣΕΩΣ ΠΡΟΣΩΠΟΥ ΓΙΑ ΦΙΛΤΡΑ A1P3

Πεδίο χρήσης: Κατά τις εργασίες με χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς. Ενδεικτικά σε ορισμένες περιπτώσεις σε απορριματοφόρα, σε καθαριότητα, σε νεκροταφεία, σε βαφές.

Χαρακτηριστικά: Μάσκα από συνθετικό υλικό με ιμάντες προσαρμογής που θα καλύπτουν μύτη, στόμα και πηγούνι. Μάσκα κατάλληλη για διπλά φίλτρα A1P3. Θα είναι μικρή στο μέγεθος και ελαφριά ώστε να είναι πιο εύχρηστη και να μπορεί να φορεθεί πολλές ώρες, με καπάκια στα ανοίγματα των φίλτρων. Μάσκα και φίλτρα δεν ξεπερνούν τα 275 γραμμάρια. Επιπλέον θα είναι επαναχρησιμοποιούμενες και συμβατές με γυαλιά και προϊόντα προστασίας ακοής.

Σήμανση: EN 140 (μάσκα) EN 14387 (φίλτρα), CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, Κωδικός Εργαστηρίου Πιστοποίησης

25. ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΓΙΑ ΜΑΣΚΑ ΗΜΙΣΕΩΣ ΠΡΟΣΩΠΟΥ ΜΕ ΦΙΛΤΡΑ A1P3

Χαρακτηριστικά: Ανταλλακτικά φίλτρα A1P3 (χρώματος καφέ - λευκού) κατάλληλα για την προς προμήθεια μάσκα μισού προσώπου, που παρέχουν προστασία από οργανικά αέρια και ατμούς και σωματίδια δεν θα ξεπερνούν τα 210 γραμμάρια.

Σήμανση: EN 143, EN 14387, CE Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, Ημερομηνία λήξης, Κωδικός Εργαστηρίου Πιστοποίησης.

26. ΜΑΣΚΑ ΟΛΟΚΛΗΡΟΥ ΠΡΟΣΩΠΟΥ ΓΙΑ ΦΙΛΤΡΑ ABEK2 P3

Πεδίο χρήσης: Στους απασχολούμενους με τους ψεκασμούς στους κήπους, στις απολυμάνσεις και στην αποχέτευση.

Χαρακτηριστικά: Κυρίως μάσκα από συνθετικό υλικό με ιμάντες προσαρμογής που θα καλύπτει όλο το πρόσωπο, συμπεριλαμβανομένων των οφθαλμών. Πρέπει να επιλέγεται το κατάλληλο φίλτρο, που στη συγκεκριμένη περίπτωση είναι το ABEK2 P3 (χρώματος καφέ, γκρι, κίτρινου, πράσινου και λευκού) που παρέχει προστασία από όλους τους χημικούς ρύπους σε αέρια μορφή (οργανικά, ανόργανα, ατμούς οξέων, αμμωνία) και μικροοργανισμούς.

Σήμανση: EN 136 για τη μάσκα και EN 141 ή EN 14387 για τα φίλτρα, CE, Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, ημερομηνία λήξεως φίλτρων, Κωδικός εργαστηρίου πιστοποίησης

Στα φίλτρα υπάρχει και η σήμανση με κεφαλαία γράμματα που αντιστοιχούν σε χημικούς ρύπους ή σκόνη, ο αντίστοιχος χρωματικός κώδικας και η κλάση προστασίας σε αριθμούς.

27. ΦΙΛΤΡΑ ABEK2 P3

Χαρακτηριστικά: Ανταλλακτικά φίλτρα φορμαλδεΐδης που παρέχουν προστασία από οργανικούς ατμούς, C, ανόργανους ατμούς, όξινα αέρια, αμμωνία και τα παράγωγά της, υδράργυρο, φορμαλδεΐδη. Ενσωματωμένο προφίλτρο σωματιδίων επιπέδου προστασίας P3.

Σήμανση: EN 141 ή EN 14387, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, Ημερομηνία λήξης, Κωδικός Εργαστηρίου Πιστοποίησης

Στα φίλτρα θα υπάρχει και χρωματικός κώδικας (καφέ, γκρι, κίτρινο, πράσινο και άσπρο)

28. ΦΙΛΤΡΟΜΑΣΚΑ P1

Πεδίο χρήσης: Κατά τις εργασίες που απαιτούν προστασία μόνο από σκόνη

Χαρακτηριστικά: Μάσκα με ενσωματωμένο φίλτρο κατακράτησης σκόνης από συνθετικό υλικό. Ιμάντα προσαρμογής που θα καλύπτει μύτη, στόμα και πηγούνι. Διατίθεται σε συσκευασίες ανά 20-30 τεμάχια. Αν τηρηθούν οι κανόνες υγιεινής μπορεί να χρησιμοποιηθεί μέχρις ότου ο χρήστης αντιληφθεί ότι δυσχεραίνεται η αναπνοή του.

Πρότυπα: EN 149

Σήμανση: EN 149, CE, FFP1, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, Κωδικός Εργαστηρίου Πιστοποίησης, Προστασία αναπνοής από αέρια, (ημίσεως προσώπου)

29. ΦΙΛΤΡΟΜΑΣΚΑ P3

Πεδίο χρήσης: Στους απασχολούμενους με το βάψιμο (κτίρια, κάγκελα, ελαιοχρωματισμοί κ.λ.π.), την ταφή – εκταφή νεκρών, στους εργάτες κήπων, στους κηπουρούς, στους οδοκαθαριστές, στους εργάτες συγκομιδής και αποκομιδής απορριμμάτων, στους απασχολούμενους με τη μεταφόρτωση απορριμμάτων, τη διαλογή, επεξεργασία, καταστροφή απορριμμάτων, την υγειονομική ταφή των απορριμμάτων, στους οδηγούς απορριμματοφόρων, στους απασχολούμενους στην αποχέτευση, στην ασφαλτόστρωση και στα αφοδευτήρια.

Χαρακτηριστικά: Μάσκα με ενσωματωμένα φίλτρα κατακράτησης σκόνης από συνθετικό υλικό με διπλό ιμάντα προσαρμογής που θα καλύπτει μύτη, στόμα και πηγούνι. Η μάσκα αυτή θα πρέπει να φέρει βαλβίδα εκπνοής για μεγαλύτερη άνεση του χρήστη.

Σήμανση: EN 149, CE, FFP3, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, Κωδικός Εργαστηρίου Πιστοποίησης.

30. ΜΑΣΚΑ FFP2

Μάσκα προστασίας κατασκευασμένη από ίνες πολυπροπυλενίου, με ποσοστό φιλτραρίσματος σωματιδίων σε βαθμό 94% με διάμετρο 0.3 micron. Ιδιαίτερα ελαφριά με εύκαμπτο επιρρίνιο και άνετα ελαστικά στήριξης για σταθερή εφαρμογή.

Πρότυπο: EN 149

31. ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ

Πεδίο χρήσης: Μέσο προστασίας έκτακτης ανάγκης (επέμβαση σε πυρκαγιά).

Χαρακτηριστικά: Θα αποτελείται από τη φιάλη υψηλής πίεσης αέρα, τη μάσκα ολοκλήρου προσώπου, το μειωτήρα πίεσης, τον αεροπνεύμονα, τις προειδοποιητικές διατάξεις και το σύστημα ανάρτησης. Το σύστημα θα λειτουργεί απομονώνοντας το χρήστη από τους ρύπους και τροφοδοτώντας τον με πεπιεσμένο αέρα που, μέσω του μειωτήρα και του αεροπνεύμονα, θα έχει μικρή πίεση ώστε να καθίσταται αναπνεύσιμος. Πιστοποιημένη κατά MED.

Σήμανση: EN 137, EN 136, CE, Κωδικός προϊόντος, Κωδικός εργαστηρίου τυποποίησης, Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής, αριθμός παρτίδας. Ειδικά η φιάλη πεπιεσμένου αέρα θα φέρει τη σήμανση που απαιτεί η νομοθεσία.

Το έτος κατασκευής δεν θα είναι μεγαλύτερο του ενός έτους και θα φαίνεται (επί του δείγματος ή στα προσπέκτους ή στην προσφορά).

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΕΝΔΥΜΑΣΙΑ

32. ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΟ ΓΙΛΕΚΟ

Πεδίο χρήσης: Για εργασίες κοντά σε κινούμενα οχήματα (απορριματοφόρα, καθαριότητα), στους απασχολούμενους σε ασφαλτοστρώσεις, στη σήμανση οδών, στην ύδρευση/αποχέτευση, στους εργάτες κήπων.

Χαρακτηριστικά: Γιλέκο με έντονα διακρινόμενο χρώμα με δύο οριζόντιες λωρίδες από ειδικό αντανακλαστικό υλικό. Ως υλικό κατασκευής του γιλέκου είναι προτιμότερο βαμβάκι (15%) και πολυεστέρας (85%) για καλύτερο συνδυασμό άνεσης και μηχανικών αντοχών. Μπορεί να επιλεγεί και πολυεστέρας 100%

Πρότυπα

Σήμανση: EN 340, EN471, CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, Εικονόσημο για αντανακλαστικές ενδυμασίες και οι κωδικοί 2,2.



Στο γιλέκο θα αναγράφεται με κεφαλαία γράμματα στην πλάτη το λογότυπο «ΔΗΜΟΣ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ». Όσο αφορά στα γιλέκα που προορίζονται για την Υπηρεσία Πολιτικής Προστασίας, μπροστά και στο ύψος του στήθους θα φέρουν τυπωμένα την ελληνική σημαία και το σήμα της πολιτικής προστασίας. Στην πλάτη θα αναγράφεται με κεφαλαία γράμματα η ένδειξη «ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ» και με μικρότερη γραμματοσειρά ακριβώς από κάτω «ΔΗΜΟΣ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ», σύμφωνα με το αριθμ. 4678/22-11-2004 έγγραφο της Γ.Γ. Πολιτικής Προστασίας.

Το χρώμα θα καθοριστεί από την υπηρεσία.

33. ΝΙΤΣΕΡΑΔΑ (ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ - ΣΑΚΑΚΙ)

Πεδίο χρήσης: Στους οδοκαθαριστές, στους εργάτες καθαριότητας, στους εργάτες κήπων και τους κηπουρούς, στους φύλακες, σε όλους τους απασχολούμενους στα τεχνικά συνεργεία.

Χαρακτηριστικά: Τα επίπεδα αντοχών θα είναι: Αδιαβροχοποίηση 3, Διαπνοή 3, αντοχή στη διάσχιση, αντοχή στη διάτρηση. Υλικό κατασκευής PVC, Nylon, polyester, PU ή συνδυασμός τους. Το σακάκι θα διαθέτει κουκούλα, η οποία όταν δεν χρησιμοποιείται θα τοποθετείται σε θήκη που θα είναι στο πίσω μέρος της νιτσεράδας. Θα προτιμηθεί να κλείνουν με φερμουάρ ή velcro ή press button και θα διαθέτουν τσέπες εσωτερικές, εξωτερικές ή συνδυασμό τους. Το παντελόνι θα διαθέτει ελαστική μέση. Τόσο το σακάκι, όσο και το παντελόνι θα φέρουν λωρίδες από ειδικό αντανακλαστικό υλικό. Θα είναι χρώματος κίτρινου και θα έχουν τύπωμα «ΔΗΜΟΣ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ».

Πρότυπα: EN 340, EN 343



34. ΑΔΙΑΒΡΟΧΗ ΚΑΠΑΡΝΤΙΝΑ

Πεδίο χρήσης: Στους οδοκαθαριστές, στους εργάτες καθαριότητας, στους εργάτες κήπων και τους κηπουρούς, στους φύλακες, σε όλους τους απασχολούμενους στα τεχνικά συνεργεία.

Χαρακτηριστικά: Αδιάβροχη καπαρντίνα 3/4, κίτρινη. Τα επίπεδα αντοχών θα είναι: Αδιαβροχοποίηση 3, Διαπνοή 3, αντοχή στη διάσχιση, αντοχή στη διάτρηση. Υλικό κατασκευής PVC, nylon, polyester, PU ή συνδυασμός τους. Θα προτιμηθεί επιστρωση από PVC διπλό. Σταθερή κουκούλα με κορδόνι περισφιξης. Θα κλείνει μπροστά με κουμπιά. Επίσης, θα προτιμηθεί να φέρει δύο μπροστινές τσέπες, στο ύψος της μέσης, με αδιάβροχο πτερύγιο. Θα είναι χρώματος κίτρινου και θα έχουν τύπωμα «ΔΗΜΟΣ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ».

Πρότυπα: EN 340, EN 343 (3,3,Χ)

35. ΣΤΟΛΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΧΗΜΙΚΑ

Πεδίο χρήσης: Σε ψεκασμούς, βαφές.

Χαρακτηριστικά: Ολόσωμες στολές (garmet) μίας χρήσης από Tyvek ή ισοδύναμα υλικά που προστατεύουν από πιτσιλίσματα χημικών ουσιών και σκόνης ενώ παράλληλα επιτρέπουν την αναπνοή του δέρματος.

Σήμανση: EN 340 ή EN 463 ή 13034, CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Εργαστήριο πιστοποίησης, Έτος κατασκευής, Εικονόσημο προστασίας από πιτσιλίσματα χημικών ουσιών.

Κωδικοί: 4 προστασία από αερολύματα (spray)

5 προστασία από σκόνης

6 προστασία από πιτσιλίσματα υγρών ουσιών



36. ΠΟΔΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ (ΣΑΜΑΡΑΚΙ)

Πεδίο χρήσης: Στους απασχολούμενους στον καθαρισμό εσωτερικών χώρων.

Χαρακτηριστικά: Υφασμάτινη, βαμβάκι 100% με μεγάλη τσέπη ή τσέπες στο μπροστινό μέρος. Να δένει με κορδόνια δεξιά και αριστερά. Επιθυμητές διαστάσεις 78x44 cm περίπου. Μεγέθη από S έως XXL. Το χρώμα θα καθοριστεί κατόπιν συνεννόησης με την Υπηρεσία.

37. ΑΔΙΑΒΡΟΧΗ ΠΟΔΙΑ

Πεδίο χρήσης: Πλύσιμο κάδων

Χαρακτηριστικά: Ποδιές από συνθετικό υλικό. Επιθυμητές διαστάσεις 85x130cm.

Σήμανση: EN 340, CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Εργαστήριο πιστοποίησης, Έτος κατασκευής, Εικονόσημο προστασίας από χημικές ουσίες.



38. ΠΟΔΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΩΝ

Πεδίο χρήσης: Συγκολλήσεις.

Χαρακτηριστικά: Ποδιά από ειδικά επεξεργασμένο πυρίμαχο δέρμα (κρούτα).

Σήμανση: EN11612, CE, Κωδικός προϊόντος, εργαστήριο πιστοποίησης, έτος κατασκευής, εικονόσημο προστασίας από θερμότητα.



39. ΠΥΡΙΜΑΧΗ ΣΤΟΛΗ

Πεδίο χρήσης: Μέσο προστασίας σε έκτακτες περιπτώσεις πυρόσβεσης.

Χαρακτηριστικά: Βραδύκαυστες στολές πυρόσβεσης. Αποτελούνται από χιτώνιο σακάκι που κλείνει μπροστά με φερμουάρ που το καλύπτει πατιλέτα. Στο στήθος εμπρός φέρει δύο μεγάλες τσέπες και θυλάκιο για να προσαρμόζεται ο τυχόν φερόμενος ασύρματος και παντελόνι με διάφορες πολυχρηστικές τσέπες. Και τα δύο ενδύματα, φέρουν ανακλαστικές ταινίες 3M triple trim. Επιπλέον, οι στολές θα προσφέρουν αναπνευστικότητα, υψηλή αντοχή χρωμάτων και θα φέρουν βραδύκαυστα Velcro σύμφωνα με EN ISO 11612, EN ISO 16112:2015 & EN ISO 13688:2013.

Πρότυπα: EN ISO 11612 (A1, B1, C1, E2, F1), EN ISO 13688. Το ύφασμα κατασκευής τους 100% πυρίμαχο ύφασμα, ραφής πυρίμαχης. Πρότυπα ISO 9001:2015 & ISO 14001:2015. να

είναι πιστοποιημένο κατά QEKO TEX STANDART 100 CLASS I. Απαραίτητα τα πρότυπα ISO 9001:2015 & ISO 14001:2015.

Σήμανση: Πιστοποιημένες σύμφωνα και CE. Θερμότητα και φλόγα CLASS A1. Θερμική ακτινοβολία CLASS B1. Ακτινοβολούμενη θερμότητα CLASS C1. Θερμότητα επαφής CLASS F1. Αντιστατική προστασία IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 Elim 8.3 cal/cm².

Οι στολές προσφέρουν αναπνευσιμότητα, υψηλή αντοχή χρωμάτων και φέρουν βραδύκαυστα Velcro σύμφωνα με το EN ISO 11612 CE, EN ISO 16112:2015 & EN ISO 13688:2013 THEMO MAN.

ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ

40. ΓΑΛΟΤΣΕΣ

Πεδίο χρήσης: Για εργασίες στην ύπαιθρο κατά τους χειμερινούς μήνες.

Χαρακτηριστικά: Αδιάβροχη μπότα από συνθετικό υλικό με αντιολισθητική σόλα προστατευτικά δακτύλων και προστατευτικό έναντι διάτρησης.

Σήμανση: EN 344, EN 345, CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, Μέγεθος, Το σύμβολο S5 (S3+WR).

41. ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΑ ΠΑΠΟΥΤΣΙΑ

Πεδίο χρήσης: Για όλες τις εργασίες καθαρισμού εσωτερικών χώρων, Δημοτικών κτιρίων και Σχολείων, σε μάγειρες και Οδηγούς Β' κατηγορίας.

Χαρακτηριστικά: Υπόδημα εργασίας αντιολισθητικό, ανατομικό, αντιστατικό με προδιαγραφές HACCP και πάτους αντικαθιστώμενους.

Σήμανση: EN ISO 20345:2004, CE, κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, μέγεθος

42. ΑΡΒΥΛΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ

Πεδίο χρήσης: Για ηλεκτρολογικές εργασίες.

Χαρακτηριστικά: Ημιάρβυλο, με ύψος που να προστατεύει τα σφυρά, με προστατευτικό κάλυμμα δακτύλων και αντιολισθητική σόλα. Ειδικό για τους ηλεκτρολόγους πρέπει να έχει αντεπεξέλθει τη δοκιμή διηλεκτρικής αντοχής σε 5kV.

Σήμανση: EN ISO 20345:2022, CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, μέγεθος. Αθροιστικά τα σύμβολα SB, FO, E, P, CI, HI, WRU, HRO, SRC

43. ΑΡΒΥΛΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ

Πεδίο χρήσης: Για όλες τις εργασίες.

Χαρακτηριστικά: Ημιάρβυλο, με ύψος που να προστατεύει τα σφυρά, με προστατευτικό κάλυμμα δακτύλων από συνθετικό υλικό και αντιολισθητική σόλα διπλής ενίσχυσης. Δερμάτινο πάνω μέρος. Η εξωτερική σόλα επεκτείνεται για να προστατεύει φτέρνα και μύτη παπουτσιού. Επιθυμητό γέμισμα κάτω παπουτσιού και κολάρου. Πέλμα απορρόφησης ενέργειας. Ελαφριά και ευέλικτα.

Σήμανση: EN ISO 20345, EN 12568, S3 SRC που συμβολίζει: Προστασία δακτύλων, Απορρόφηση μηχανικής ενέργειας στη φτέρνα, Υδατοπερατότητα και απορρόφηση νερού, Προστασία της σόλας έναντι διάτρησης, Αντιστατικές ιδιότητες. Στη σόλα oil resistant, CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, μέγεθος, Ελεύθερα από μέταλλο (Metal free)

ΑΛΛΑ ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

44. ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΟΣ ΚΩΝΟΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ

Πεδίο χρήσης: Οι κώνοι θα χρησιμοποιούνται ως υλικά οδικής σήμανσης, όπου είναι αναγκαίο να διακόπτεται η κυκλοφορία.

Τεχνικά χαρακτηριστικά: Πλήρως ανακλαστικοί (με εναλλασσόμενους λευκούς και κόκκινους δακτύλιους). Υλικό κατασκευής από ειδικά θερμοπλαστικά ή καουτσούκ. Ύψος: 50 cm και βάρος: 2,20 – 2,40 Kg

Μορφή: Θα έχουν τετραγωνική βάση σχεδιασμένη με τρόπο που να επιτρέπει την απόλυτη ισορροπία. Θα μπορούν να τοποθετηθούν ο ένας επάνω στον άλλον. Στο επάνω μέρος θα φέρουν οπή για μεταφορά και απόθεση.

Χρωματισμός: Η κόκκινη μη αντανακλαστική επιφάνεια θα ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις του χρωματομετρικού συστήματος της CIE 15,2 (1986) με πρότυπο φωτιστικό D 65, γεωμετρία 45/0 με τις ακόλουθες τιμές συντεταγμένων.

Χρώμα	1		2		3		4		Παρ/ντας Φωτειν/τας β
	Χ	Ψ	Χ	Ψ	Χ	Ψ	Χ	Ψ	
Κόκκινο	0,690	0,310	0,575	0,316	0,521	0,371	0,610	0,390	> 0,11

45. ΦΟΡΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕ ΤΙΡΑΝΤΕΣ

Πεδίο χρήσης: Στους εργάτες κήπων και τους κηπουρούς, στους απασχολούμενους σε συνεργεία.

Χαρακτηριστικά: Φόρμα εργασίας με τιράντες και διακριτά χαρακτηριστικά. Σύνθεση: πολυεστέρας - βαμβάκι, βάρους τουλάχιστον 190g/m². Με τσέπη στο στήθος μεγάλης χωρητικότητας. Ελαστική, ρυθμιζόμενη μέση. Θα φέρει τσέπες, εκτός από αυτή του στήθους, στα πλαινά και στους μοιρούς. Δύο (2) ανακλαστικές ασημένιες ταινίες, πλάτους 2cm σε κάθε ένα πόδι. Συμμορφώνεται με τις βασικές απαιτήσεις υγιεινής και ασφάλειας σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ)2016/245.

Σήμανση: EN ISO 13688:2013, EN ISO 20471:2013+A1:2016

46. ΦΟΡΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕ ΜΑΝΙΚΙΑ

Πεδίο χρήσης: Στους απασχολούμενους σε συνεργεία της Πολιτικής Προστασίας.

Χαρακτηριστικά: Ολόσωμες φόρμες χρώματος μπλε με μανίκια με ανακλαστικές ταινίες σε ώμους, κορμό μπατζάκια και με τα διακριτικά της Πολιτικής Προστασίας. Θα πρέπει να είναι κατασκευασμένη από ύφασμα καμπαρτίνα 65% pol – 35% cotton, ανεξίτηλης βαφής, επεξεργασίας sanforize. Το ύφασμά της δεν θα μαζεύει σε πλύσιμο και σε 60°C. Η ραφή θα είναι με κλωστές τρίκλωνες, με κοπτοράπτη στο κάτω μέρος και εξώγαζα. Θα πρέπει να έχουν δύο τσέπες εμπρός ή μία από αυτή να είναι με φερμουάρ, μία πίσω, μία στο πλάι αριστερά στο ύψος του μηρού και αντίστοιχα στον δεξιό αριστερό μηρό θήκη για μέτρο. Θα φέρει σούρα στο πίσω μέρος στο ύψος της μέσης. Θα φέρουν δύο (2) οριζόντιες λωρίδες από ειδικό αντανακλαστικό υλικό αναγνωρισμένης εταιρείας, ενδεικτικά τύπου 3M στο κάθε μπατζάκι στο ύψος της γάμπας.

47. ΜΠΟΥΦΑΝ ΑΔΙΑΒΡΟΧΟ

Πεδίο χρήσης: στους οδοκαθαριστές, στους εργάτες καθαριότητας, στους εργάτες κήπων, στους απασχολούμενους στα τεχνικά συνεργεία, γενικά στους απασχολούμενους σε εξωτερικούς χώρους.

Χαρακτηριστικά: Μπουφάν ψύχους αδιάβροχο. Σύνθεση: 100% πολυεστέρας, 300D Oxford, με επικάλυψη πολυουρεθάνης, με εσωτερική επένδυση για αποτελεσματική προστασία από το κρύο. Πρότυπα EN471 κλάσης 3:2 και EN343 κλάσης 3:1. Εύκολα προσθαφαιρούμενα μανίκια με φερμουάρ για χρήση και σαν γιλέκο, θα φέρει ανακλαστικές

λωρίδες, αδιάβροχες ραφές και ενσωματωμένη κρυφή κουκούλα και τουλάχιστον δύο (2) τσέπες πολλαπλών χρήσεων. Στο μπουφάν θα αναγράφεται με κεφαλαία γράμματα η ένδειξη «ΔΗΜΟΣ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ». Όσο αφορά στα μπουφάν που προορίζονται για τους απασχολούμενους στην Πολιτική Προστασία, μπροστά και στο ύψος του στήθους θα φέρουν τυπωμένα την ελληνική σημαία και το σήμα της πολιτικής προστασίας. Στην πλάτη θα αναγράφεται με κεφαλαία γράμματα η ένδειξη «ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ» και με μικρότερη γραμματοσειρά ακριβώς από κάτω «ΔΗΜΟΣ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ», σύμφωνα με το αριθμ. 4678/22-11-2004 έγγραφο της Γ.Γ. Πολιτικής Προστασίας.

Τα μεγέθη και η απόχρωσή θα καθορισθούν από την υπηρεσία.

48. ΠΑΝΤΕΛΟΝΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Πεδίο χρήσης: Στους απασχολούμενους και επιβλέποντες σε εργασίες καθαριότητας, εργασίες κήπων, επιστάτες, επιβλέποντες, χειριστές μηχανημάτων έργων. Στους απασχολούμενους στα συνεργεία Πολιτικής Προστασίας.

Χαρακτηριστικά: Παντελόνια εργασίας υψηλής διακριτότητας (από όλες τις μεριές), σε συνθήκες ημέρας και νύχτας και είναι σχεδιασμένο για να αναγνωρίζεται η μορφή του χρήστη. Σύνθεση: (35 ±10)% Βαμβάκι, (65 ±10)% πολυεστέρας (εξωτερικά). Επιθυμητές ελαστικές πλευρές στη μέση. Ζώνες αντανακλαστικές ραμμένες, δύο σε κάθε πόδι.

Σήμανση: EN 340, EN 471. Πιστοποίηση υψηλής διακριτότητας σύμφωνα με το EN ISO 20471_ κλάσης 1.

49. ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ

Πεδίο χρήσης: Για τους κλαδευτές-χειριστές αλυσοπριονίου.

Χαρακτηριστικά: Ειδικό παντελόνι με προστατευτικό υλικό για προστασία από πριονιές. Η προστασία αφορά στην εσωτερική επένδυση με πολλαπλά στρώματα από ειδικό ινώδες υλικό που σκοπό έχει σε περίπτωση επαφής με αυτό τον εγκλωβισμό και σταμάτημα της κίνησης της αλυσίδας του πριονιού. Το παντελόνι αυτό θα πρέπει να είναι ελαφρύ και άνετο με καλή εφαρμογή και εξαερισμό με ειδικά ανοίγματα καθώς και να ικανοποιεί πλήρως τις απαιτήσεις των προτύπων, αντοχή σε ταχύτητα αλυσίδας 20m/s κατ' ελάχιστον.

Σήμανση: EN 11393-2, EN 13688-1, CE.

50. ΜΠΛΟΥΖΑ ΦΟΥΤΕΡ

Χαρακτηριστικά: Μπλούζες unisex, φούτερ, με μακρύ μανίκι, κατασκευασμένο από βαμβάκι και πολυεστέρα, λωρίδα κάλυψης βαφών λαιμόκοψης, μανσέτες, γιακάς και τελείωμα με ρέλι. Βάρος 200-270gr. Στις μπλούζες θα αναγράφεται με κεφαλαία γράμματα η ένδειξη «ΔΗΜΟΣ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ», τα μεγέθη και η απόχρωσή του θα καθορισθούν από την υπηρεσία. Όσο αφορά στα μπουφάν που προορίζονται για τους απασχολούμενους στην Πολιτική Προστασία, μπροστά και στο ύψος του στήθους θα φέρουν τυπωμένα την ελληνική σημαία και το σήμα της πολιτικής προστασίας. Στην πλάτη θα αναγράφεται με κεφαλαία γράμματα η ένδειξη «ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ» και με μικρότερη γραμματοσειρά ακριβώς από κάτω «ΔΗΜΟΣ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ», σύμφωνα με το αριθμ. 4678/22-11-2004 έγγραφο της Γ.Γ. Πολιτικής Προστασίας.

51. ΜΠΛΟΥΖΑΚΙ ΚΟΝΤΟΜΑΝΙΚΟ

Χαρακτηριστικά: Μπλουζάκι unisex, μακό, με κοντό μανίκι. Σύνθεση: βαμβάκι - βισκόζη. Βάρος 100-150gr. Στρογγυλή λαιμόκοψη. Στο μπλουζάκι θα αναγράφεται με κεφαλαία γράμματα η ένδειξη «ΔΗΜΟΣ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ». Όσο αφορά στα μπλουζάκια που προορίζονται για τους απασχολούμενους στην Πολιτική Προστασία, μπροστά και στο ύψος του στήθους θα φέρουν τυπωμένα την ελληνική σημαία και το σήμα της πολιτικής προστασίας. Στην

πλάτη θα αναγράφεται με κεφάλαια γράμματα η ένδειξη «ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ» και με μικρότερη γραμματοσειρά ακριβώς από κάτω «ΔΗΜΟΣ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ», σύμφωνα με το αριθμ. 4678/22-11-2004 έγγραφο της Γ.Γ. Πολιτικής Προστασίας. Τα μεγέθη και η απόχρωσή του θα καθορισθούν από την υπηρεσία.

52. ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΕΣ

Πεδίο χρήσης: Κηπουροί, εργάτες πρασίνου, υδραυλικοί, τεχνικά συνεργεία.

Χαρακτηριστικά: Επιγονατίδες, εξωτερικές, ανθεκτικές και ελαφριές με προστατευτική κάλυψη από πλαστικό στο μπροστινό μέρος. Οι επιγονατίδες θα πρέπει να διαθέτουν ιμάντες προσδέσεως για να προσαρμόζονται στο μέγεθος του ποδιού. Εύκολη περιστροφή του γονάτου κατά την εργασία.

53. ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΕΣ ΕΙΔΙΚΕΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΑΚΙ

Χαρακτηριστικά: Να έχουν εργονομική μορφή και να διαθέτουν προστατευτικά γονάτων και κνήμης.

Σήμανση: CE, κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής.

54. ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ

Πεδίο χρήσης: Εργασίες σε χαμηλή τάση ταυτόχρονα με τα γάντια.

Χαρακτηριστικά: Ανάλογα με την εργασία (πένσα, κόφτης, κατσαβίδι, σταυροκατσαβίδο, μυτοσίμπιδο)

Πρότυπο :

Σήμανση: EN 60900, Κατασκευαστής, Κωδικός Προϊόντος, Έτος κατασκευής, Σήμα διεθνούς ηλεκτροτεχνικής επιτροπής (IEC)



55, 56, 57. ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΠΤΩΣΗ (ΟΛΟΣΩΜΕΣ ΕΞΑΡΤΗΣΕΙΣ, ΑΝΑΚΟΠΤΕΣ, ΑΠΟΣΒΕΣΤΗΡΕΣ)

Πεδίο χρήσης: Εργασίες σε ύψος για τις οποίες είναι δύσκολο να συναρμολογηθούν ικριώματα. Θα προσφέρουν ασφάλεια στους εργαζόμενους κηπουρούς και τεχνίτες που εργάζονται περιοδικά σε μεγάλο ύψος.

Περιλαμβάνουν: (α) Ζώνη εργασίας η οποία είναι σύστημα από ιμάντες που περικλείουν τα πόδια το στήθος και τη μέση και έχουν δακτυλίους σύνδεσης ζώνη ασφαλείας πέντε (5) σημείων. Κρίκοι ανάρτησης στην πλάτη, το στήθος και την μέση. Η ζώνη θα διαθέτει μαξιλαράκι και ελαστικούς ιμάντες συγκράτησης και ιμάντες ποδιών με μαξιλαράκια. Η ζώνη θα διαθέτει πλαϊνούς ιμάντες συγκράτησης εργαλείων. Η ζώνη θα συνοδεύεται από τους αντίστοιχους κρίκους αλουμινίου διπλής ασφαλείας και σχοινί από κατάλληλο ανθεκτικό υλικό (πολυαμίδιο) Φ10,5 – 12χιλ. και μήκους 20μ.

(β) Αποσβεστήρες ενέργειας: συστήματα που αποσβένουν την ενέργεια πτώσης (συνήθως με το ξήλωμα τμήματος τους).

(γ) Ανακόπτης επαναυλισσόμενος: συστήματα αυτά μπλοκάρουν κατά την πτώση και τη σταματούν.

Σύστημα περιέλιξης από πτώση, μήκους 2,5 m κατ' ανώτατο όριο, με συνθετικό προστατευτικό κέλυφος.

Ελάχιστο φορτίο 136 Kg, Βάρος ανακόπτη 1,5 Kg περίπου.

Σήμανση: EN-361, EN 358 (για εξαρτύσεις), EN-355 (αποσβεστήρες), EN-360 (ανακόπτες),

EN 362 (κρίκοι).

58. ΖΩΝΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Πεδίο χρήσης: Εργασίες σε ύψος για τις οποίες είναι δύσκολο να συναρμολογηθούν κριώματα. Θα προσφέρουν ασφάλεια στους εργαζόμενους κηπουρούς και τεχνίτες που εργάζονται περιοδικά σε μεγάλο ύψος.

Χαρακτηριστικά: Ζώνη ανακοπής πτώσης ολόσωμη , με ελαφριά κατασκευή για να μην ενοχλεί στην κίνηση και να μην κουράζει από το περιττό βάρος. Θα έχει δύο σημεία πρόσδεσης ,ένα στο στήθος και ένα στην πλάτη. Με μονό ανακόπτη και αποσβεστήρα πτώσης. Στο ένα άκρο του ιμάντα θα είναι προσαρμοσμένος κονέκτορας μεγάλου τύπου και στο κάτω μέρος θα βρίσκεται ο αποσβεστήρας πτώσης ο οποίος θα αποτελείται από έναν τυλιγμένο και ραμμένο ιμάντα που θα ξεδιπλώνεται θα επιμηκύνεται σταδιακά κόβοντας τις ραφές του.

Σήμανση: EN 361, EN 355, EN 362, CE, Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής

59. ΖΩΝΗ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ & ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΜΕΣΗΣ

Χαρακτηριστικά: Ζώνη πολλαπλών στρωμάτων, υψηλής ποιότητας και αντοχής, για την υποστήριξη και τη συγκράτηση της μέσης. Από ελαστικό τύπου neoprene,. Όλα τα υλικά της είναι αντιαλλεργικά, μη τοξικά, αεριζόμενα. Διαθέτει πρόσθιο κλείσιμο με αυτοκόλλητο (Velcro) για ρυθμιζόμενο κλείδωμα και ειδικό ανατομικό σχήμα για επιπλέον στήριξη στη σπονδυλική στήλη. Ιδανική για πρόληψη τραυματισμών για σκληρές συνθήκες εργασίες, όπως μετακίνηση φορτίων και για πολύωρη χρήση. Μπορεί να πλυθεί.

60. ΦΑΡΜΑΚΕΙΑ ΕΡΓΟΤΑΞΙΑΚΟΥ ΤΥΠΟΥ

Τα φαρμακεία εργοταξιακού τύπου (ΠΔ 16/1996 "Ελάχιστες προδιαγραφές ασφάλειας και υγείας στους χώρους εργασίας σε συμμόρφωση με την οδηγία 89/654/ΕΟΚ" (Φ.Ε.Κ. 10/Α/18-1-1996)) θα περιλαμβάνουν όλα τα απαραίτητα υλικά / φάρμακα και μέσα για την αντιμετώπιση και πρόληψη ατυχημάτων στο χώρο των εργοταξίων / αμαξοστασίων / συνεργείων και θα κλειδώνουν με κλειδί ασφαλείας. Θα είναι σε μεταλλικό κουτί με κλειδαριά ασφαλείας.

1. ΣΑΚΑΚΙ ΜΑΛΛΙΝΟ

Όπως προδιαγράφεται στο ΦΕΚ 3358/Β/13-6-2024 στην παράγραφο Δ.Δ2.1

2. ΜΠΟΥΦΑΝ

Όπως προδιαγράφεται στο ΦΕΚ 3358/Β/13-6-2024 στην παράγραφο Α.Α2.6

3. ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΜΑΛΛΙΝΟ

Όπως προδιαγράφεται στο ΦΕΚ 3358/Β/13-6-2024 στην παράγραφο Δ.Δ2.2

4. ΠΟΥΚΑΜΙΣΟ ΜΑΚΡΥΜΑΝΙΚΟ

Όπως προδιαγράφεται στο ΦΕΚ 3358/Β/13-6-2024 στην παράγραφο Α.Α2.2

5. ΜΠΛΟΥΖΑ

Όπως προδιαγράφεται στο ΦΕΚ 3358/Β/13-6-2024 στην παράγραφο Α.Α2.3

6. ΚΑΣΚΟΛ ΜΑΛΛΙΝΟ ΜΑΛΛΙΝΟ ΚΥΠΑΡΙΣΣΙ

Προδιαγραφές Υφάσματος: Σύνθεση 80% COTTON - 20% POLYESTER. Ύφανση: FLEECE.
Βάρος 340 γρ/τρέχον μέτρο.

7. ΚΑΛΤΣΕΣ ΜΑΛΛΙΝΕΣ

Όπως προδιαγράφεται στο ΦΕΚ 3358/Β/13-6-2024 στην παράγραφο Δ.Δ2.4

8. ΠΑΠΟΥΤΣΙΑ ΔΕΡΜΑΤΙΝΑ ΔΕΤΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΜΑΥΡΟΥ

Όπως προδιαγράφεται στο ΦΕΚ 3358/Β/13-6-2024 στην παράγραφο Δ.Δ2.5

9. ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΜΕ ΤΣΕΠΕΣ

Όπως προδιαγράφεται στο ΦΕΚ 3358/Β/13-6-2024 στην παράγραφο Α.Α1.1

10. ΦΑΝΕΛΑ ΚΟΝΤΟΜΑΝΙΚΗ ΚΥΠΑΡΙΣΣΙ

Προδιαγραφές Υφάσματος: Σύνθεση 100% βαμβάκι.

11. ΜΠΟΤΑΚΙΑ ΔΕΡΜΑΤΙΝΑ

Όπως προδιαγράφεται στο ΦΕΚ 3358/Β/13-6-2024 στην παράγραφο Β.5

12. ΚΑΠΕΛΟ ΤΥΠΟΥ JOKEY

Όπως προδιαγράφεται στο ΦΕΚ 3358/Β/13-6-2024 στην παράγραφο Β.1

13. ΓΑΝΤΙΑ ΔΕΡΜΑΤΙΝΑ

Όπως προδιαγράφεται στο ΦΕΚ 3358/Β/13-6-2024 στην παράγραφο Β.8

14. ΜΠΕΡΕΣ ΜΑΛΛΙΝΟΣ

Όπως προδιαγράφεται στο ΦΕΚ 3358/Β/13-6-2024 στην παράγραφο Δ.Δ2.8

15. ΛΑΙΜΟΔΕΤΗΣ (ΓΡΑΒΑΤΑ)

Όπως προδιαγράφεται στο ΦΕΚ 3358/Β/13-6-2024 στην παράγραφο Δ.Δ2.7

16. ΑΔΙΑΒΡΟΧΗ ΚΑΜΠΑΡΝΤΙΝΑ

Όπως προδιαγράφεται στο ΦΕΚ 3358/Β/13-6-2024 στην παράγραφο Β.2

17. ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΚΑΜΠΑΡΝΤΙΝΕ

Όπως προδιαγράφεται στο ΦΕΚ 3358/Β/13-6-2024 στην παράγραφο Δ.Δ1.1

18. ΣΑΚΑΚΙ ΚΑΜΠΑΡΝΤΙΝΕ

Όπως προδιαγράφεται στο ΦΕΚ 3358/Β/13-6-2024 στην παράγραφο Δ.Δ1.2

19. ΠΟΥΚΑΜΙΣΟ ΚΟΝΤΟΜΑΝΙΚΟ

Όπως προδιαγράφεται στο ΦΕΚ 3358/Β/13-6-2024 στην παράγραφο Α.Α1.4

20. ΚΑΛΤΣΕΣ ΒΑΜΒΑΚΕΡΕΣ

Όπως προδιαγράφεται στο ΦΕΚ 3358/Β/13-6-2024 στην παράγραφο Δ.Δ1.4

21. ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΜΕ ΤΣΕΠΕΣ

Όπως προδιαγράφεται στο ΦΕΚ 3358/Β/13-6-2024 στην παράγραφο Α.Α1.1

22. ΦΑΝΕΛΑ ΚΟΝΤΟΜΑΝΙΚΗ ΚΥΠΑΡΙΣΣΙ

Σύνθεση: 100% βαμβάκι.

23. ΜΠΛΟΥΖΑ

Όπως προδιαγράφεται στο ΦΕΚ 3358/Β/13-6-2024 στην παράγραφο Α.Α1.2

24. ΜΠΟΤΑΚΙΑ ΔΕΡΜΑΤΙΝΑ

Όπως προδιαγράφεται στο ΦΕΚ 3358/Β/13-6-2024 στην παράγραφο Β.5

25. ΠΑΠΟΥΤΣΙΑ ΔΕΡΜΑΤΙΝΑ ΔΕΤΑ

Όπως προδιαγράφεται στο ΦΕΚ 3358/Β/13-6-2024 στην παράγραφο Δ.Δ1.5

26. ΓΙΛΕΚΟ

Όπως προδιαγράφεται στο ΦΕΚ 3358/Β/13-6-2024 στην παράγραφο Β.3

27. ΚΑΠΕΛΟ ΤΥΠΟΥ JOKEY

Όπως προδιαγράφεται στο ΦΕΚ 3358/Β/13-6-2024 στην παράγραφο Β.1

28. ΖΩΝΗ ΔΕΡΜΑΤΙΝΗ

Όπως προδιαγράφεται στο ΦΕΚ 3358/Β/13-6-2024 στην παράγραφο Δ.Δ1.6

29. ΖΩΝΗ ΑΣΥΡΜΑΤΟΥ

Δερμάτινη ζώνη ασύρματου C.B., μαύρου χρώματος, εξαιρετικά ανθεκτική για να κρεμάει ο ασύρματος. Δέρμα φυσικό Βρετάνης ANNELIN, πάχους 3-4,2 χιλιοστών. Μήκος: 1,15μέτρα. Γύρισμα εσωτερικό για να αυξομειώνεται το γύρισμα το συγκρατεί παλάσκα. Το εξάρτημα να κουμπώνει για να αντέχει στο βάρος του ασύρματος (C.B) Το χρώμα του Μπρονζέ.



30. ΣΗΜΑΤΑ ΚΕΝΤΗΤΑ

Όπως προδιαγράφεται στο ΦΕΚ 3358/Β/13-6-2024 στην παράγραφο (Κεφάλαιο Β)

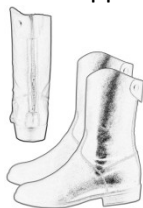
31. ΜΠΟΤΕΣ ΔΕΡΜΑΤΙΝΕΣ

Μπότες δερμάτινες horse – race, οι οποίες θα φέρονται με τη στολή υπηρεσίας. Ύψος: 37cm από την εσωτερική πλευρά και 42cm από την εξωτερική. Το φερμουάρ βρίσκεται στο πίσω μέρος της μπότας, και στο πάνω μέρος κρύβει τον οδηγό ένα στρογγυλό δέρμα για λόγους καλαισθησίας. Το τρουκ έχει μπρονζέ χρώμα. Το γαζί στις μαύρες / μαύρο και στις καφέ / καφέ ανοιχτό (νο 239) για να κάνει σχέδιο πάνω στο δέρμα. Το δέρμα να είναι φυσικό μοσχάρι παρρα (μαλακό). Επ’ ουδενί πανόδεσμα ή κρούτα β’ διαλογής γιατί έτσι μειώνεται η αντοχή της. Το χρώμα θα καθοριστεί από την υπηρεσία.



32. ΜΠΟΤΕΣ ΔΕΡΜΑΤΙΝΕΣ 3/4

Μπότες δερμάτινες 3/4, οι οποίες θα φέρονται με τη στολή υπηρεσίας. Ύψος: 25cm από την εξωτερική πλευρά και 23cm από την εσωτερική. Το τακούνι έχει 3cm ύψος. Το φερμουάρ βρίσκεται στο πίσω μέρος της μπότας και στο πάνω μέρος της κρύβει τον οδηγό του φερμουάρ με ένα οβάλ δέρμα για λογούς καλαισθησίας. Το τρουκ του δέρματος έχει χρώμα μπρονζέ. Το γαζί στις μαύρες/μαύρο, στις καφέ, καφέ ανοιχτό (ον 239) για να κάνει σχέδιο πάνω στο δέρμα. Το δέρμα φυσικό μοσχάρι παρρα (μαλακό). Επ’ ουδενί, β’ διαλογής πανόδεσμα ή κρούτα γιατί έτσι μειώνεται δραματικά η αντοχή της.



33. ΤΣΑΝΤΑΚΙ ΔΕΡΜΑΤΙΝΟ

Τσάντα καθημερινή, τύπου post man, μαύρου χρώματος. Φυσικό δέρμα μοσχάρι πανόδεσμα, πάχους 1,3 – 1,5 για να μπορεί να σταθεί όρθια. Ύψος: 27,5 cm, πλάτος: 27,0cm στο κάτω μέρος και 25,5cm στο πάνω για να κάνει άλφα. Πάτος: 3,0cm. Το χέρι της θα έχει πλάτος 2,5cm, μήκος 1,40cm με διατόνιο για να μπορεί να αυξομειώνει. Στο μπροστινό μέρος υπάρχει τσέπη και μέσα στην φόδρα τσέπη με φερμουάρ. Η αγκράφα μπροστά μπρονζέ. Το γαζί στο μαύρο/μαύρο ή γκρι σκούρο και στο καφέ/καφέ ανοιχτό (νο 239) για να κάνει σχέδιο πάνω στο δέρμα.

