

**ΚΛΑΔΟΣ
ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ
ΤΕΧΝΩΝ**

**ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ
ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ
ΕΝΔΥΜΑΤΩΝ**

**ΕΤΟΣ : Α
ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ : ΠΡΑΚΤΙΚΗ**

ΜΑΘΗΜΑ:ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΙΝΩΝ

**ΕΝΟΤΗΤΑ 5:
ΜΑΛΛΙ**

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΡΙΑ: ΣΤΕΛΛΑ ΙΑΚΩΒΙΔΟΥ

Οδηγίες:

- Οι παρακάτω διαφάνειες αποτελούν τη συνέχεια της ενότητας 5 που αναφέρετε στο Μαλλί.
- Αφού μελετήσετε τις διαφάνειες καλείστε όπως απαντήσετε στις ερωτήσεις της αξιολόγησης ως κατ' οίκον εργασία.

ΧΡΗΣΕΙΣ ΤΟΥ ΜΑΛΛΙΟΥ

Το μαλλί **χρησιμοποιείτε** κυρίως για κατασκευή:


- **Ενδυμάτων**, υφαντών και πλεχτών
- Κουβέρτες
- **Χαλιά**
- Τσόχες
- **Υφάσματα ταπετσαρίας**



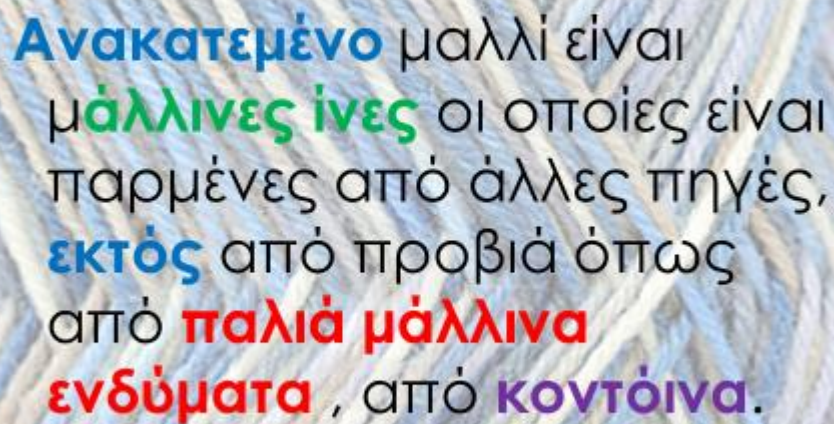
dreamstime

Η νομοθεσία για τα μάλλινα προϊόντα

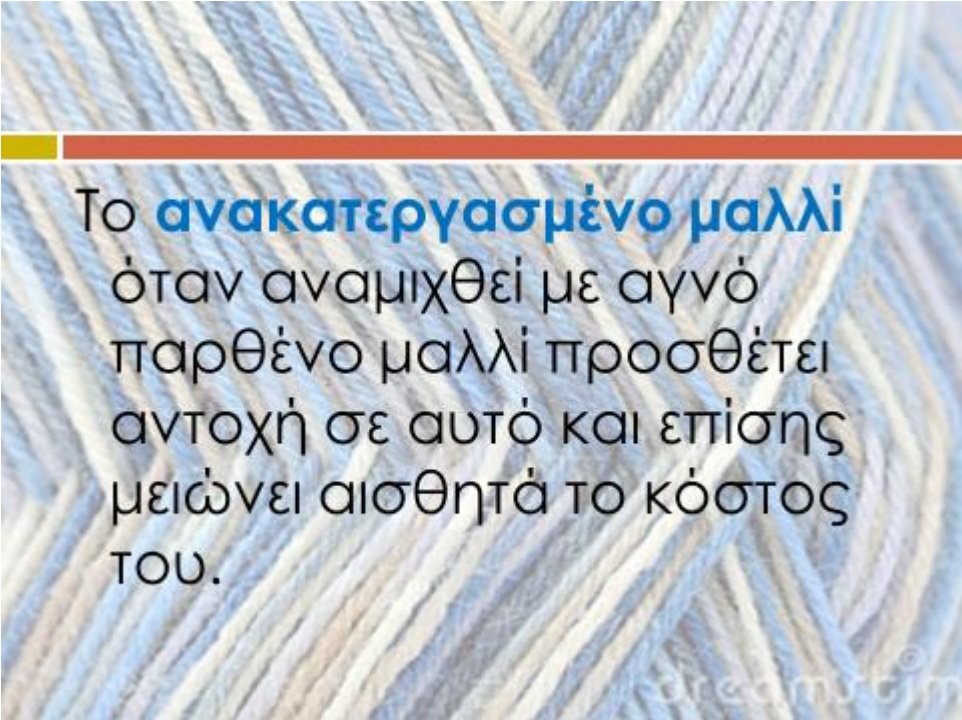
Η **ζήτηση** του μαλλιού είναι **πάντοτε μεγαλύτερη** από την προσφορά του.



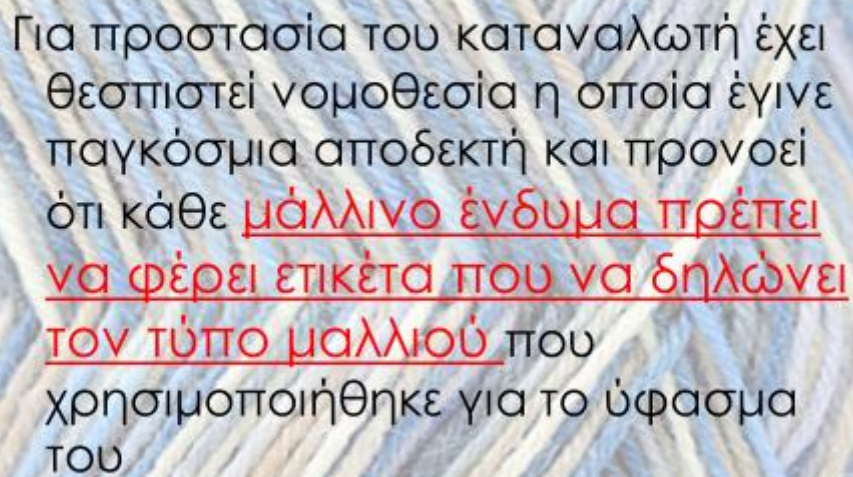
dreamstime



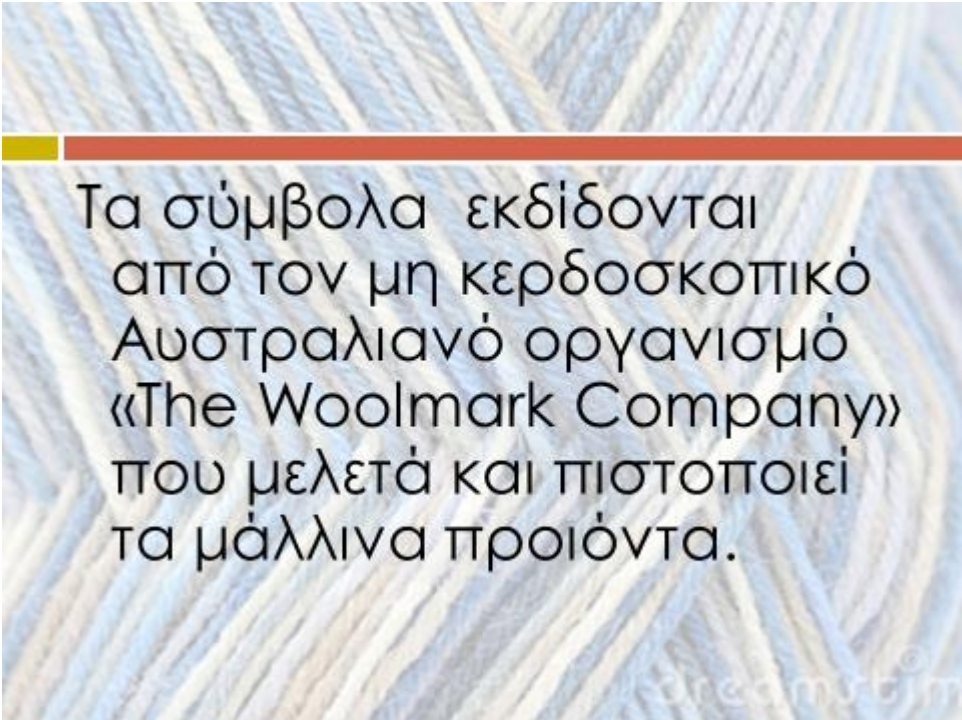
Ανακατεμένο μαλλί είναι
μ^αλλιν^ες ίνε^ς οι οποίες είναι
παρμένες από άλλες πηγές,
εκτός από προβιά όπως
από **παλιά μάλλινα**
ενδύματα , από **κοντόινα**.



Το **ανακατεργασμένο μαλλί**
όταν αναμιχθεί με αγνό
παρθένο μαλλί προσθέτει
αντοχή σε αυτό και επίσης
μειώνει αισθητά το κόστος
του.



Για προστασία του καταναλωτή έχει θεσπιστεί νομοθεσία η οποία έγινε παγκόσμια αποδεκτή και προνοεί ότι κάθε μάλλινο ένδυμα πρέπει να φέρει ετικέτα που να δηλώνει τον τύπο μαλλιού που χρησιμοποιήθηκε για το ύφασμα του



Τα σύμβολα εκδίδονται από τον μη κερδοσκοπικό Αυστραλιανό οργανισμό «The Woolmark Company» που μελετά και πιστοποιεί τα μάλλινα προϊόντα.

Όροι και σύμβολα ποιότητας μαλλιού

Woolmark: Είναι ένα από τα πιο δημοφιλή σύμβολα της κλωστοϋφαντουργίας. Οι περισσότεροι το αναγνωρίζουν ως το σύμβολο το οποίο μας ενημερώνει ότι το υλικό που έχουμε στα χέρια μας είναι κατασκευασμένο από 100 % καθαρό Μαλλί



Όροι και σύμβολα ποιότητας μαλλιού

Woolmark blend: Το συγκεκριμένο σύμβολο μας πληροφορεί ότι το υλικό που έχουμε στα χέρια μας είναι κατασκευασμένο από αναμεμιγμένο μαλλί



Όροι και σύμβολα ποιότητας μαλλιού

Wool blend: Το συγκεκριμένο σύμβολο μας πληροφορεί για προϊόντα νέας τεχνολογίας, καινούργιες μίξης μαλλιού 30-49% νέο μαλλί το οποίο συντηρεί τη φυσική ποιότητα της μάλλινης ίνας και επιπλέον προσφέρει απαλότητα και υφή.



Όροι και σύμβολα ποιότητας μαλλιού

**Woolmark merino
extrafine:**

Το συγκεκριμένο σύμβολο μας πληροφορεί ότι το προϊόν μας είναι από καθαρό μαλλί από πρόβατα μερινός. Από τη φύση του καθορίζεται λεπτό, μεταξένιο εξαιρετικά ελαφρύ και άνετο στη χρήση.



Όροι και σύμβολα ποιότητας μαλλιού

Woolmark cool wool:

το συγκεκριμένο σύμβολο, μας πληροφορεί ότι το ένδυμα είναι νέας γενιάς μάλλινο ύφασμα και πλεκτό.



Όροι και σύμβολα ποιότητας μαλλιού

Wool plus Lycra:

το συγκεκριμένο σύμβολο μας πληροφορεί ότι το ένδυμα μας είναι μια δυνατή μίξη από νέο μαλλι και lycra.



Όροι και σύμβολα ποιότητας μαλλιού

Woolmark natural stretch: το συγκεκριμένο λογότυπο μας αναφέρει ότι το ένδυμα μας αποτελείται από αγνό μαλλί με ενισχυμένο φυσικό τέντωμα. Μέσω μιας ειδικής επιλογής ινών από το μαλλί δίνει στα υφάσματα ευκολία άνεσης στη κίνηση και την ελαστικότητα για να ανακάμψει από τη καθημερινή φθορά.



Όροι και σύμβολα ποιότητας μαλλιού

Light wool: Το συγκεκριμένο σύμβολο μας πληροφορεί ότι το ένδυμα μας, είναι κατασκευασμένο από το εξαιρετικά ελαφρύ μαλλί του προβάτου. Το εξαιρετικά λεπτό νήμα προορίζεται για καθαρά πλεκτά και περισσότερο εποχικά ρούχα.



Όροι και σύμβολα ποιότητας μαλλιού

Wool and cotton:

Το συγκεκριμένο σύμβολο μας ενημερώνει ότι το ένδυμα μας είναι κατασκευασμένο από μίξη μάλλινων ινών και βαμβακερών.



Όροι και σύμβολα ποιότητας μαλλιού

Wool and linen: Το συγκεκριμένο σύμβολο μας πληροφορεί ότι το ένδυμα μας αποτελείται από ειδική μίξη ινών παρέχοντας όλα τα πλεονεκτήματα απόδοσης των φυσικών ινών.



Όροι και σύμβολα ποιότητας μαλλιού

Gold Woolmark: Το συγκεκριμένο σύμβολο μας δηλώνει συναρπαστικό νέο πρότυπο που διαφοροποιεί τα πολυτελή ενδύματα κατασκευασμένο από την εξαιρετική ποιότητα Αυστραλιανού μαλλιού. «superfine»



Όροι και σύμβολα ποιότητας μαλλιού

I.W.T.O. : (Παγκόσμιος Οργανισμός Υφαντουργίας Μάλλινων) είναι ένας παγκόσμιος οργανισμός ο οποίος καλύπτει όλες τις πτυχές της προώθησης μαλλιού και όλων των κύριων προϊόντων που παράγονται από το μαλλί.



Αξιολόγηση:

1. Να αναφέρετε τις χρήσεις της μάλλινης ίνας.
2. Να αναφέρετε τη ζήτηση του μαλλιού σε σχέση με την αγορά.
3. Να εξηγήσετε την έννοια του όρου ανακατεμένο μαλλί.
4. Να εξηγήσετε την έννοια του όρου ανακατεργασμένο μαλλί.
5. Να αναφέρετε το τι προνοεί η νομοθεσία για τα μάλλινα προϊόντα.
6. Να αναφέρετε τον μη κερδοσκοπικό οργανισμό που ασχολείται με τα μάλλινα προϊόντα και να εξηγήσετε τον σκοπό του.
7. Να αναφέρετε τους δώδεκα (12) όρους και σύμβολα που αφορούν το μαλλί, και να εξηγήσετε τον σκοπό του κάθε ενός όρου ή συμβόλου.