

## ΕΙΔΙΚΟ ΑΦΙΕΡΩΜΑ ΣΤΑ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΑ ΧΡΩΜΑΤΑ



Το οικολογικό σήμα της Ε.Ε., η «μαργαρίτα», χαρακτηρίζει τα προϊόντα που έχουν αναγνωρισθεί ως «πράσινα» σε ολόκληρη την Ευρώπη, με στόχο να βοηθήσει τους καταναλωτές να διακρίνουν τα πιο φιλικά προς το περιβάλλον προϊόντα.

Η επιβάρυνση του περιβάλλοντος έχει αυξηθεί ιδιαίτερα τις τελευταίες δεκαετίες. Σαν συνέπεια αυτού του φαινομένου, για την προστασία του χρήστη και του περιβάλλοντος η Ευρωπαϊκή Ένωση προχώρησε σε πιστοποίηση προϊόντων και υπηρεσιών, ανάμεσά τους σε χρώματα και βερνίκια.

### Τα πιστοποιημένα οικολογικά χρώματα:

- ✓ Πληρούν την ισχύουσα Κοινοτική Νομοθεσία 2009/544/ΕΚ για τα χρώματα και βερνίκια εσωτερικής χρήσης.
  - ✓ Πληρούν την ισχύουσα Κοινοτική Νομοθεσία 2009/544/ΕΚ για τα χρώματα και βερνίκια εξωτερικής χρήσης.
  - ✓ Παρουσιάζουν αντοχές ως προς την **κιμωλίαση**, την **απολέπιση** και τη **ρηγμάτωση** και στον σχηματισμό φλукταινών (φουσκάλες) κατά την έκθεσή τους σε εξωτερικές συνθήκες.
  - ✓ Είναι ιδιαίτερα **ανθεκτικά σε διεργασίες καθαρισμού** (συχνό πλύσιμο-καθάρισμα).
  - ✓ Παράγονται σύμφωνα με τις τελευταίες εξελίξεις της τεχνολογίας. Είναι **άοσμα** και απολύτως ασφαλή για το χρήστη και φιλικά στο περιβάλλον λόγω της μικρής περιεκτικότητας σε πτητικές οργανικές ουσίες (**ΠΟΕ**) και της έλλειψης αλκυλοφαινολαιθοξυλικών ενώσεων στη σύνθεσή τους (**APEO Free**).
  - ✓ Δεν περιέχουν στη σύνθεσή τους βαρέα μέταλλα, επικίνδυνες ουσίες, φορμαλδεΐδη, αμμωνία, αρωματικούς υδρογονάνθρακες.
  - ✓ Διακρίνονται για την **υψηλή τους απόδοση** και τη **μεγάλη καλυπτική τους ικανότητα**.
  - ✓ **Συμβάλλουν στη μείωση της περιβαλλοντικής ρύπανσης** μια που καταναλώνουν λιγότερη ενέργεια και νερό για να παραχθούν και περιορίζουν το ποσοστό των επικίνδυνων αποβλήτων κατά τη διαδικασία παραγωγής τους.
- Η παραγωγή των **αποχρώσεων** πραγματοποιείται συνήθως με συστήματα ανάμιξης. Με τον όρο «σύστημα ανάμιξης» περιγράφεται η δημιουργία αποχρώσεων επί τόπου στο κατάστημα με τη βοήθεια κατάλληλων μηχανημάτων και με τη χρήση χρωστικών παστών και βάσεων προϊόντων. Μεγάλη πρόκληση, για τις εταιρείες χρωμάτων, αποτελεί η δυνατότητα παραγωγής χιλιάδων **πιστοποιημένων οικολογικών αποχρώσεων**. Διότι, μπορεί μια μάρκα χρώματος να είναι πιστοποιημένη οικολογική αλλά οι αποχρώσεις που παράγονται από την ίδια μάρκα είναι **ΜΗΝ είναι οικολογικές**.



### **Οικολογικό σύστημα ανάμιξης σημαίνει:**

- Χρωστικές νερού που δεν περιέχουν διαλύτες και επικίνδυνες ουσίες. Η χρήση τους σε οικολογικές βάσεις εξασφαλίζει τη διατήρηση του σήματος eco-label στις τελικές αποχρώσεις.
- Πιστοποιημένες οικολογικές βάσεις.
- Τελικές αποχρώσεις με πιστοποιημένες αντοχές σε διεργασίες καθαρισμού, υψηλής απόδοσης και μεγάλης καλυπτικής ικανότητας.



Μέσω του συστήματος ανάμιξης **CHROMASYSTEM** της **ΧΡΩΤΕΧ** κυκλοφορούν σήμερα οικολογικές αποχρώσεις οι οποίες παράγονται όχι μόνο από την ανοιχτή βάση **αλλά και από την σκούρα βάση**, δίνοντας έτσι την μεγαλύτερη δυνατή ποικιλία σε οικολογικές αποχρώσεις, δηλαδή όχι μόνο ανοιχτές αλλά και σκούρες αποχρώσεις.

**Για να σας αποστείλουμε** το νέο χρωματολόγιο της ΧΡΩΤΕΧ **COLOR MASTER** με τις 1903 αποχρώσεις επικοινωνήστε μαζί μας στα τηλέφωνα 210 5230116-19 και 801 11 52 300 ή στην ηλεκτρονική διεύθυνση [fambrikanoue@chrotex.gr](mailto:fambrikanoue@chrotex.gr). Το χρωματολόγιο αυτό καλύπτει τις μοντέρνες χρωματικές τάσεις διακόσμησης, συμπεριλαμβάνοντας παράλληλα διαχρονικές ελληνικές αποχρώσεις. Οι αποχρώσεις καλύπτουν κάθε χρωματική απαίτηση, κινούμενες από παστέλ αποχρώσεις, σε λαμπερές και ζωντανές μέχρι και μουντές γκριζες.

