Οδηγός σχετικά με τις τεχνολογίες για την καταπολέμηση της παραποίησης/ απομίμησης και της πειρατείας

https://euipo.europa.eu/anti-counterfeiting-and-anti-piracy-technology-guide/el

Αυτοκόλλητες ετικέτες

Η αυτοκόλλητη ετικέτα είναι ένα μικρό κομμάτι χαρτί ή άλλο υλικό που έχει σχεδιαστεί για να στερεώνεται σε ένα άλλο μεγαλύτερο κομμάτι χαρτί ή αντικείμενο μέσω ενός στρώματος κόλλας στο πίσω μέρος του. Όπως και οι ετικέτες υφάσματος, οι αυτοκόλλητες ετικέτες που επικολλούνται σε προϊόντα φέρουν τυπωμένους κωδικούς αναγνώρισης –γενικά γραμμωτούς κώδικες– και πληροφορίες για το προϊόν.

Χρησιμοποιείται για

- Αυθεντικοποίηση
- Παρακολούθηση/Ανίχνευση
- Προστασία από την παραποίηση/ Προστασία από την μεταβολή

Κατάλληλο για

- Μικρά προϊόντα
- Προϊόντα μεσαίου μεγέθους
- Μεγάλα προϊόντα

Συνεχίζεται

- Προϊόν
- Συσκευασία

Μπορεί να χρησιμοποιηθεί για

- Υλικά προϊόντα

Ορατότητα

- Ορατή

Απαιτείται συσκευή ανάγνωσης

- Ναι
- Όχι

Σύνδεση στον διακομιστή

- Ναι
- Όχι

Περιγραφή

Οι αυτοκόλλητες ετικέτες μπορούν να κατασκευαστούν από διάφορα υλικά και να προσαρτηθούν σε διάφορα υποστρώματα. Όπως και οι ετικέτες υφάσματος, μπορούν να συνδυαστούν με άλλα, πιο προηγμένα χαρακτηριστικά ασφαλείας, όπως προσαρμοσμένα ολογράμματα, οπτικώς μεταβλητές μελάνες (OVI), ίνες ιχνηθέτη και ετικέτες RFID.

Η κόλλα είναι συνήθως κατασκευασμένη από καουτσούκ, ακρυλικό ή μείγμα ακρυλικών, ανάλογα με τον τύπο του προϊόντος και το περιβάλλον στο οποίο εκτίθεται το προϊόν. Οι κόλλες από καουτσούκ λειτουργούν καλά στα περισσότερα είδη επιφανειών, αλλά είναι λιγότερο ανθεκτικές στη θερμοκρασία και την υπεριώδη ακτινοβολία σε σχέση με άλλες κόλλες. Το ακρυλικό είναι λιγότερο κατάλληλο για πλαστικές επιφάνειες, αλλά είναι πιο ανθεκτικό στους διαλύτες και διαρκεί περισσότερο. Οι κόλλες με μείγμα ακρυλικών προσφέρουν την υψηλότερη αντοχή, αλλά είναι επίσης επιρρεπείς στη φθορά υπό την έκθεση στη θερμότητα και το υπεριώδες φως.

Χρήσεις

Οι αυτοκόλλητες ετικέτες μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε ένα πολύ ευρύ φάσμα προϊόντων και μπορούν να τοποθετηθούν απευθείας τόσο στο προϊόν όσο και στη συσκευασία.

Υλοποίηση

Η εφαρμογή αυτής της τεχνολογίας θα απαιτήσει αλλαγές στο στάδιο της παραγωγικής διαδικασίας κατά το οποίο οι ετικέτες τοποθετούνται στο προϊόν. Όπως και με άλλους τύπους ετικετών, υπάρχουν διαθέσιμες μερικώς ή πλήρως αυτοματοποιημένες λύσεις για τις αυτοκόλλητες ετικέτες που δεν χρειάζεται να τοποθετούνται χειροκίνητα, ανάλογα με την ποσότητα που πρέπει να τοποθετηθεί.

Κόστος

Το κόστος που σχετίζεται με τις απλές ετικέτες υφάσματος είναι αρκετά χαμηλό – το κόστος που σχετίζεται με τις «έξυπνες ετικέτες» εξαρτάται σε μεγάλο βαθμό από τα χαρακτηριστικά των πρόσθετων τεχνολογιών που εμπλέκονται.

Ο παρών δικτυακός τόπος αποτελείται από διάφορες σελίδες που έχουν μεταφραστεί με χρήση μηχανικής μετάφρασης. Έχουν καταβληθεί όλες οι εύλογες προσπάθειες για παροχή ακριβούς μετάφρασης. Χρησιμοποιήστε το αγγλικό κείμενο ως κείμενο αναφοράς.

Οι πληροφορίες που περιέχονται στον παρόντα δικτυακό τόπο έχουν γενικό ενημερωτικό χαρακτήρα και δεν συνιστούν νομικές, συμβουλευτικές ή άλλες επαγγελματικές συμβουλές ή καθοδήγηση. Οι πληροφορίες που περιέχονται στον παρόντα δικτυακό τόπο παρέχονται «ως έχουν», χωρίς **καμία εγγύηση πληρότητας**, ακρίβειας, χρησιμότητας ή επικαιρότητας και χωρίς καμία **εγγύηση** οποιουδήποτε είδους, ρητή ή σιωπηρή, συμπεριλαμβανομένων, ενδεικτικά, των εγγυήσεων απόδοσης, εμπορευσιμότητας και καταλληλότητας για συγκεκριμένο σκοπό. Η χρήση των πληροφοριών γίνεται με ευθύνη του χρήστη και το EUIPO **δεν εγγυάται συγκεκριμένα αποτελέσματα** ή αποτελέσματα βάσει της χρήσης των πληροφοριών που παρέχονται στον παρόντα δικτυακό τόπο. Τα αποτελέσματα αναζήτησης **δεν παρουσιάζονται με καμία σειρά σύστασης**. Ο παρών δικτυακός τόπος περιέχει συνδέσμους προς **δικτυακούς τόπους τρίτων**. Οι εν λόγω σύνδεσμοι, οι οποίοι παρέχονται δωρεάν στο κοινό, προορίζονται μόνο για τη διευκόλυνση του χρήστη ή του φυλλομετρητή· το EUIPO **δεν συνιστά, δεν προσυπογράφει**, δεν εγγυάται ούτε αναλαμβάνει την ευθύνη για το περιεχόμενο ή τις πρακτικές των εν λόγω δικτυακών τόπων τρίτων. Το EUIPO μπορεί να επικαιροποιεί, να τροποποιεί ή να διαγράφει οποιαδήποτε πληροφορία από τον παρόντα δικτυακό τόπο χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση. Ο χρήστης οφείλει να ενημερώνεται για τυχόν αλλαγές.