Príručka k technológiám na boj proti falšovaniu a pirátstvu

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

Textilné etikety

Tieto typy etikiet majú zvyčajne podobu malého kúska látky, na ktorom je uvedený názov značky, údaje o spoločnosti a niektoré informácie o výrobku – pôvod, veľkosť, obsah, pokyny na pranie atď. Sú účinným spôsobom identifikácie výrobkov, najmä v kombinácii s ďalšími bezpečnostnými prvkami, ako je čiarový kód alebo hologram. Na zvýšenie účinnosti proti falšovaniu sa môžu dokonca kombinovať s RFID štítkom, čím sa z nich stanú „inteligentné etikety“. Textilné etikety môžu byť tkané alebo potlačené, pričom logo alebo nápis sú vtkané do látky alebo vytlačené na nej.



Používa sa na

- Overovanie pravosti
- Sledovanie/vyhľadávanie
- Nástroje proti neoprávnenej manipulácii/nástroje proti zmene

Vhodné pre

- Veľmi malé výrobky
- Malé výrobky
- Stredne veľké výrobky
- Veľké výrobky

Pokračuje

- Výrobok
- Obal

Môže sa použiť na

- Fyzické produkty

Viditeľnosť

- Viditeľné

Potrebné čítacie zariadenie

- Áno
- Nie

Pripojenie k serveru

- Áno
- Nie

Opis

Textilné etikety sú veľmi univerzálne, pretože sa dajú kombinovať s viacerými ďalšími bezpečnostnými prvkami a vytvárať etikety rôzneho stupňa zložitosti. Na najjednoduchších etiketách sú uvedené len informácie o výrobku a identifikačné kódy (zvyčajne čiarové kódy). Zložitejšie etikety obsahujú pokročilejšie bezpečnostné prvky, ako sú hologramy, bezpečnostné vlákna a sledovacie látky. Najzložitejšie – „inteligentné etikety“ – obsahujú štítky RFID alebo dokonca zariadenia NFC, ak je tovar obzvlášť cenný.

Štandardné veľkosti etikiet sa zvyčajne pohybujú od 20 mm do 70 mm v závislosti od typu výrobku a marketingových potrieb. Tkané etikety sú najbežnejším typom používaným na odevy a doplnky, pretože ich jemné vlákno umožňuje zahrnúť viac detailov do slov a vzorov. Tlačené etikety sa tiež používajú na oblečenie a najčastejšie sa pripevňujú na vnútornú stranu výrobku alebo sa na ňu priamo tlačia.

Použitie

Textilné etikety sa vo všeobecnosti používajú najmä na textilné a kožené výrobky, hlavne na odevy a obuv.

Realizácia

Ak chcete zaviesť túto technológiu, musíte zmeniť spôsob pripevňovania etikiet na svoje výrobky, aby ste zabezpečili robustné šitie. Odporúča sa, aby sa šitie vykonávalo takým spôsobom, aby odstránenie viedlo k viditeľnému poškodeniu výrobku. Rovnako ako pri iných typoch etikiet, aj pri textilných etiketách, ktoré sa nemusia aplikovať ručne, sú k dispozícii čiastočne alebo úplne automatizované riešenia v závislosti od množstva, ktoré sa má aplikovať.

Náklady

Náklady spojené s jednoduchými textilnými etiketami sú pomerne nízke; náklady spojené s „inteligentnými etiketami“ vo veľkej miere závisia od vlastností ďalších použitých technológií.

Tento dokument pozostáva z rôznych stránok preložených strojovým prekladom. Na zabezpečenie presného prekladu bolo vynaložené maximálne úsilie. Ako referenčný text použite anglickú verziu.

Informácie obsiahnuté na tejto stránke majú všeobecný informačný charakter a nepredstavujú právne, konzultačné ani žiadne iné odborné poradenstvo alebo usmernenie. Informácie obsiahnuté na tejto stránke sa poskytujú v nezmenenom stave **bez záruky úplnosti**, presnosti, užitočnosti alebo včasnosti a bez akýchkoľvek **záruk**, výslovných alebo domnelých, vrátane, ale nielen, záruk výkonnosti, obchodnej použiteľnosti a vhodnosti na konkrétny účel. Používanie informácií je na vlastné riziko používateľa a úrad EUIPO **nezaručuje žiadne konkrétne výsledky** alebo výstupy na základe používania informácií uvedených na tejto webovej stránke. Výsledky vyhľadávania na stránke **nie sú uvedené v žiadnom odporúčanom poradí**. Táto webová stránka obsahuje odkazy na **iné webové stránky tretích strán**. Takéto odkazy, ktoré sú bezplatné a verejne dostupné, slúžia len na potreby používateľa alebo prehliadača; úrad EUIPO **neodporúča, neschvaľuje**, neručí za obsah ani praktiky týchto webových stránok tretích strán a ani za ne nepreberá zodpovednosť. Úrad EUIPO môže aktualizovať, upraviť alebo odstrániť akékoľvek informácie na tejto webovej stránke bez predchádzajúceho oznámenia. Je v zodpovednosti používateľa informovať sa o akýchkoľvek zmenách.