Príručka k technológiám na boj proti falšovaniu a pirátstvu

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

Mikrotexty

Táto technológia spočíva v reprodukcii textu alebo celého dokumentu v miniatúrnom meradle, pričom výsledný text je možné prečítať len pomocou sofistikovaných zariadení. Mikrotexty možno napríklad vkladať do dokumentov nahradením riadkového segmentu sekvenciou znakov s veľkosťou menšou ako 0,2 mm. Voľným okom (a na kopírkach a skeneroch) sa text zobrazí ako plná čiara. Vkladať možno aj mikroobrázky.

Používa sa na

- Overovanie pravosti

Vhodné pre

- Veľmi malé výrobky
- Malé výrobky
- Stredne veľké výrobky

Pokračuje

- Výrobok
- Obal

Môže sa použiť na

- Fyzické produkty

Viditeľnosť

- Neviditeľné

Potrebné čítacie zariadenie

- Áno

Pripojenie k serveru

- Nie

Opis

Mikrotexty sa tlačia zo špecializovaných strojových alebo laserovým gravírovaním vytvorených matríc s použitím špecifických atramentov a techník. Vyžadujú si sofistikované grafické vybavenie, pretože presné detaily sa musia reprodukovať s mimoriadnou presnosťou. Vzhľadom na miniatúrnu mierku produkovaného textu je vo všeobecnosti potrebná lepšia kvalita tlače ako pri bežných ofsetových tlačových doskách.

Použitie

Mikrotexty sa najčastejšie používajú v bankovkách, ale vo veľkej miere aj na obaloch, buď vytlačené na prepravných dokumentoch, alebo na samotných obaloch.

Realizácia

Ak chcete tlačiť mikrotext na prepravný doklad alebo obal výrobku, nemusíte robiť žiadne zmeny vo výrobnom procese. Na tlač mikrotextu budete potrebovať vyššie opísané sofistikované grafické zariadenie. Prípadne môžete proces tlače zadať špecializovaným spoločnostiam.

Náklady

Náklady spojené s mikrotextami sa líšia podľa toho, ako, kde a na čo sa používajú. Preto je ťažké poskytnúť všeobecnú predstavu o potrebných investíciách.

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.