Viltošanas novēršanas un pirātisma apkarošanas tehnoloģiju rokasgrāmata

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

Caurlaidošas tintes

Caurlaidošās tintes jeb t.s. "izplūstošās tintes", iekļūst tieši caur dokumenta papīra pamatni. Jebkurš mēģinājums mehāniski izdzēst dokumenta saturu atklās tinti un radīs redzamus bojājumus.

Izmanto

- Autentifikācija
- Pret viltojumiem / pret pārveidošanu

Piemērots

- Ļoti mazi produkti
- Mazie produkti
- Vidēja izmēra produkti
- Lieli produkti

Piemērojamība

- Produkts
- Iepakojums

Var izmantot

- Fiziskie produkti

Redzamība

- Redzams

Nepieciešamā lasīšanas ierīce

- Nē

Savienojums ar serveri

- Nē

Apraksts

Caurlaidošās tintes ir īpaši šķidras un, saskaroties ar pamatni, iekļūst dziļi šķiedrās, radot vāju traipu ap izdruku, kas ir redzams arī dokumenta otrā pusē. Tās parasti izmanto tipogrāfijā.

Cits paņēmiens ir sajaukt ar tinti krāsainu eļļu, kas spēj iekļūt dziļi papīra porās, radot krāsainu traipu ap numuru. Jebkurš mēģinājums noskrāpēt numuru no dokumenta vai to labot, atstāj traipu uz dokumenta, padarot sērijas numura viltojumu skaidri pamanāmu.

Izmanto

Līdzīgi kā ķīmiski aktīvas tintes, caurlaidošās tintes visbiežāk izmanto, lai cīnītos pret dokumentu, čeku, papīra vērtslietu u. c. viltojumiem. Tās galvenokārt izmanto burtu iespiešanā un dokumentu numerācijas nodrošināšanai.

Īstenošana

Ja vēlaties izmantot caurlaidošu tinti, jums būs jāpielāgo drukas process, lai nodrošinātu, ka tinte tiek uzklāta vēlamajā vietā.

Izmaksas

Izmaksas, kas saistītas ar caurlaidošām tintēm, var ievērojami atšķirties atkarībā no tā, kā un ar kāda veida dokumentiem tinte tiek izmantota. Tāpēc ir grūti sniegt vispārēju priekšstatu par nepieciešamajām investīcijām.

Šis dokuments sastāv no vairākām lapām, kas tulkotas, izmantojot mašīntulkošanu. Ir pieliktas visas saprātīgās pūles, lai nodrošinātu precīzu tulkojumu. Lūdzu, izmantojiet angļu valodas versiju kā atsauces tekstu.

Šajā vietnē ietvertajai informācijai ir **vispārīgs** informatīvs raksturs, un tā nav uzskatāma par juridiski saistošu, konsultatīvu vai jebkādu citu **profesionālu padomu vai ieteikumu**. Šajā vietnē ietvertā informācija tiek sniegta "tāda, kāda tā ir", bez **pilnīguma**, precizitātes, lietderības vai savlaicīguma garantijām un bez jebkādām **garantijām**, tiešām vai netiešām, tostarp, bet ne tikai, attiecībā uz darbību, pārdošanu un piemērotību konkrētam mērķim. Informācijas izmantošana ir paša lietotāja risks, un EUIPO **negarantē nekādus konkrētus rezultātus** vai iznākumus, pamatojoties uz šajā tīmekļa vietnē sniegtās informācijas izmantošanu. Meklēšanas rezultāti **netiek sniegti nekāda veida ieteikumu secībā**. Šajā tīmekļa vietnē ir saites uz **citām trešo personu tīmekļa vietnēm**. Šādas bezmaksas un publiski pieejamas saites ir paredzētas tikai lietotāja vai pārlūkprogrammas ērtībām; EUIPO **neiesaka, neatbalsta,** negarantē un neuzņemas atbildību par šādu trešo personu vietņu saturu vai praksi. EUIPO var atjaunināt, grozīt vai dzēst jebkuru šajā tīmekļa vietnē sniegto informāciju bez iepriekšēja brīdinājuma. Lietotājam ir pienākums būt informētam par jebkādām izmaiņām.