Võltsimis- ja piraatlusvastase tehnoloogia juhend

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

Läbitungivad tindid

Läbitungivad tindid ehk voolavad tindid tungivad läbi dokumendi paberimassi. Igasugune katse dokumendi sisu mehaaniliselt kustutada toob tindi esile ja põhjustab nähtavaid kahjustusi.

Kasutatakse järgmiseks:

- Autentimine
- Võltsimisvastane / muutmisvastane

Sobib

- Väga väikesed tooted
- Väikesed tooted
- Keskmise suurusega tooted
- Suured tooted

Kantakse

- Toode
- Pakend

Saab kasutada järgmiseks:

- Füüsilised tooted

Nähtavus

- Nähtav

Tarvis on lugemisseadet

- Ei

Ühendus serveriga

- Ei

Kirjeldus

Läbitungivad tindid on eriti vedelad ja tungivad pinnaga kokku puutudes sügavale kiudude sisse, tekitades trükise ümber nõrga pleki, mis on nähtav ka dokumendi tagaküljel. Neid kasutatakse tavaliselt kõrgtrükis.

Teine tehnika on segada tindiga värvilist õli, mis suudab tungida sügavale paberi pooridesse, tekitades numbri ümber värvilise pleki. Kui numbrit püütakse dokumendilt maha kraapida või parandada, jääb plekk dokumendile, mis muudab seerianumbri võltsimise selgelt märgatavaks.

Kasutusvõimalused

Sarnaselt reaktiivsete tintidega kasutatakse läbitungivaid tinte kõige sagedamini dokumentide, tšekkide, paberväärtpaberite jne võltsimise vastu võitlemiseks. Neid kasutatakse peamiselt kõrgtrükis ja dokumentide nummerdamise kindlustamiseks.

Rakendamine

Kui soovite kasutada läbitungivat tinti, peate kohandama oma trükiprotsessi, et tagada tindi pealekandmine soovitud kohas.

Kulud

Läbitungivate tintide kulud võivad oluliselt erineda sõltuvalt sellest, kuidas ja millise dokumendiga tinti kasutatakse. Seetõttu on raske anda üldist ettekujutust vajalikest investeeringutest.

Dokument koosneb mitmest masintõlkega tõlgitud leheküljest. Tehtud on kõik mõistlikud pingutused, et tõlge oleks täpne. Käsitage viitetekstina ingliskeelset versiooni.

Sellel veebilehel esitatud teave on **üldist** informatiivset laadi ega kujuta endast juriidilist, konsultatiivset ega muud **professionaalset nõuannet ega suunist**. Veebilehel olev teave on esitatud sellisena nagu see on **ilma garantiita selle täielikkuse**, täpsuse, kasulikkuse ja õigeaegsuse kohta ning ilma mis tahes otsese või kaudse **garantiita**, sealhulgas, kuid mitte ainult, selle toimivuse, turustatavuse ja konkreetseks otstarbeks sobivuse kohta. Teabe kasutamine on kasutaja vastutusel ning EUIPO **ei garanteeri konkreetseid tulemusi** veebilehel esitatud teabe kasutamise korral. Otsingutulemusi **ei esitata soovituste järjekorras**. Veebileht sisaldab linke **muudele kolmandate osapoolte veebilehtedele**. Sellised tasuta ja avalikult kättesaadavad lingid on ette nähtud ainult kasutaja või veebilehitseja kasutamise mugavuse tagamiseks; EUIPO **ei soovita, toeta**, garanteeri ega vastuta nende kolmandate isikute veebikohtade sisu või tavade eest. EUIPO võib sellel veebilehel olevat teavet ette teatamata ajakohastada, muuta või eemaldada. Kasutaja on kohustatud end muudatustega kursis hoidma.