

Võltsimis- ja piraatlusvastase tehnoloogia juhend

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

Vesimärgid

Vesimärgid on kujundused või mustrid, mis on tootmisprotsessi käigus paberi sisse surutud. Need tekivad, kui substraadile avaldatakse mustri või teksti kujul survet. Paber surutakse kokku ja muudetakse õhukeseks ainult nendes kohtades, kus survet avaldati. Õhematest paberiosadest pääseb läbi rohkem valgust, mis toob esile vesimärgiga kujutise, ilma et oleks vaja lisada muid materjale.



Kasutatakse järgmiseks:

- ✓ Autentimine

Sobib

- ✓ Väga väikesed tooted
- ✓ Väikesed tooted
- ✓ Keskmise suurusega tooted

Kantakse

- ✓ Toode
- ✓ Pakend

Saab kasutada järgmiseks:

- ✓ Füüsilised tooted

Nähtavus

- ✓ Nähtav

Tarvis on lugemisseadet

- ✓ Ei

Ühendus serveriga

- ✓ Ei

Kirjeldus

Kuivad vesimärgid valmistatakse, kui kergelt niisutatud paberilehe üle käivad seadmed, mida nimetatakse dandy roll'iks. Rull on kaetud paksu pappkattega, millele kujundatakse paberile kantav tekst või joonis reljeefselt traatide, geelide või muude vahenditega.

Kasutusvõimalused

Kõige sagedamini kasutatakse vesimärke pangatähtedel, kuid neid kasutatakse ka üsna laialdaselt muudel paberist väärisesemetel, piletitel, isikut tõendavatel dokumentidel jne.

Rakendamine

Vesimärkide kasutamine nõuab suuri muudatusi paberi hankimise protsessis, kuna teie paber peab olema ühilduv vesimärgistamise tehnoloogiaga. Samuti tuleb arvestada, et see tehnoloogia nõuab suurt kogemust ja seda saavad kasutada ainult kõrgelt koolitatud ja spetsialiseerunud töötajad.

Kulud

Vesimärkidega seotud kulud sõltuvad suuresti paberi maksumusest, millele need kantakse. Selle tehnoloogia rakendamisel tuleb arvestada ka eripersonali kulusid.

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 soovitude 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.