Viltošanas novēršanas un pirātisma apkarošanas tehnoloģiju rokasgrāmata

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

Ūdenszīmes

Ūdenszīmes ir zīmējumi vai raksti, kas ražošanas procesā tiek iestrādāti papīrā. Tās tiek veidotas, pieliekot spiedienu uz pamatni raksta vai teksta veidā. Tādējādi papīrs saspiežas un kļūst plānāks tikai tajās vietās, kur tika izdarīts spiediens. Caur plānākām papīra daļām var izplūst vairāk gaismas, tādējādi ūdenszīmes attēls parādās bez citu materiālu iestrādes.

Izmanto

- Autentifikācija

Piemērots

- Ļoti mazi produkti
- Mazie produkti
- Vidēja izmēra produkti

Piemērojamība

- Produkts
- Iepakojums

Var izmantot

- Fiziskie produkti

Redzamība

- Redzams

Nepieciešamā lasīšanas ierīce

- Nē

Savienojums ar serveri

- Nē

Apraksts

Sausās ūdenszīmes tiek veidotas ar ierīci, ko sauc par žāvēšanas velmi, pārbraucot pāri nedaudz samitrinātai papīra lapai. Rullīti pārklāj ar biezu kartonu, uz kura ar stieplēm, želejām vai citām ierīcēm reljefā uzraksta uz papīra norādāmo uzrakstu vai skaitli.

Izmanto

Visbiežāk ūdenszīmes tiek izmantotas uz banknotēm, taču tās diezgan plaši izmanto arī uz citām papīra vērtslietām, biļetēm, personu apliecinošiem dokumentiem utt.

Īstenošana

Lai izmantotu ūdenszīmes, ir būtiski jāmaina papīra ieguves process, jo jūsu papīram jābūt saderīgam ar ūdenszīmju tehnoloģiju. Jāņem vērā arī tas, ka šai tehnoloģijai nepieciešama liela pieredze un to var izmantot tikai augsti apmācīti un specializēti darbinieki.

Izmaksas

Ar ūdenszīmēm saistītās izmaksas ir ļoti atkarīgas no papīra, uz kura tās tiek uzliktas, cenas. Ieviešot šo tehnoloģiju, jāņem vērā arī specializētā personāla izmaksas.

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.