

# Viltošanas novēršanas un pirātisma apkarošanas tehnoloģiju rokasgrāmata

<http://euipo.europa.eu/anti-counterfeiting-and-anti-piracy-technology-guide/lv>

## Drošības plēve

Šīs tehnoloģijas galvenais mērķis ir aizsargāt datus, kas drukāti uz dokumentiem un iepakojuma. Tās tiek panākts, izmantojot spiedienu vai karstumu, lai uz lapām vai citām aizsargājamām virsmām uzklātu plastmasas plēvi. Plastmasas plēvei tās uzklāšanas procesā ir iestrādāti īpaši drošības elementi, piemēram, apdrukāti, taustes vai krāsu elementi, kas nodrošina papildu aizsardzību.

### Izmanto

✓ Pret viltojumiem / pret pārveidošanu

### Piemērots

- ✓ Mazie produkti
- ✓ Vidēja izmēra produkti
- ✓ Lieli produkti

### Piemērojamība

- ✓ Produkts
- ✓ Iepakojums

### Var izmantot

✓ Fiziskie produkti

### Redzamība

✓ Redzams

### Nepieciešamā lasīšanas ierīce

- ✓ Jā
- ✓ Nē

### Savienojums ar serveri

✓ Nē

## Apraksts

Turpmāk ir aprakstīti trīs visbiežāk izmantotie procesi, kas tiek izmantoti, lai plēvē iestrādātu drošību.

- Uzdruka - drošības elementi parasti tiek drukāti uz drošības plēves aizmugures (iekšpuses) vai starp līmējošo slāni un plēvi, lai pasargātu tos no bojājumiem un viltojumiem (tos parasti drukā ar sietspiedumu, rotācijas dobspiedumu vai fleksogrāfisko druku).
- Spiedums - drošības plēve ir reljefi ar taustes reljefa elementiem, piemēram, plānām līnijām, sarežģītiem plānlīniju rakstiem vai mikrodrukām.
- Iestrādāšana ar sastiprinājumu - ar šo metodi parasti pasē aizsargā fotogrāfijas un iespiestos personas identifikācijas datus. Lai nepieļautu viltojumus, plēvi pasē grāmatā iestrādā ar sastiprinājumu tā, ka plēves sloksne veido nelielu malu uz blakus esošās lapas, dokumenta aizmugurē.

Vēl divi retāk sastopami procesi ir zaigojošas plēves izmantošana, kurai ir spožs, perlamutra efekts un kura maina krāsu, skatoties no dažādiem leņķiem, un atstarojoša plēve, kuru padara redzamu ar īpašu skatīšanas ierīci, kas izmanto koaksiālo gaismu.

### Izmanto

Drošības plēves galvenokārt izmanto uz dokumentiem, piemēram, pasēm un ID kartēm.

## **Īstenošana**

Ja vēlaties izmantot drošības plēvi, ražošanas procesā ir jāiekļauj posms, kurā plēve tiek uzklāta uz aizsargājamām dokumenta daļām.

## **Izmaksas**

Tā kā drošības plēves ieviešanas iespēju ir ļoti daudz, šeit ir grūti sniegt vispārēju priekšstatu par izmaksām.

*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.