# Príručka k technológiám na boj proti falšovaniu a pirátstvu

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

## Chemické a fyzikálne technológie

**Chemické a fyzikálne technológie proti falšovaniu používajú špeciálne látky na označovanie a overovanie predmetov. Využívajú prirodzenú náhodnosť vzorov, ktoré vznikajú pri aplikácii určitých chemických procesov alebo látok na materiály a slúžia ako značky.**

Hlavným účelom týchto technológií je overovanie pravosti bez súčasnej jedinečnej identifikácie výrobku. Na čítanie a overovanie značiek, ktoré sa týmito technológiami vytvárajú, je potrebný špecializovaný hardvér alebo laboratórne testy. To veľmi sťažuje reprodukciu podobných značiek tretími stranami.

Náklady spojené s vytvorením a umiestnením chemických a fyzikálnych značiek sú vo všeobecnosti nízke. Nákladné však môžu byť špecializované automatické čítacie zariadenia, ak sú potrebné. Preto treba mať na pamäti, že okamžité overenie na mieste často nie je možné. Testovanie musí vykonať v laboratóriách, čo si vyžaduje viac času.

*Tento dokument pozostáva z rôznych stránok preložených strojovým prekladom. Na zabezpečenie presného prekladu bolo vynaložené maximálne úsilie. Ako referenčný text použite anglickú verziu.*

Informácie obsiahnuté na tejto stránke majú všeobecný informačný charakter a nepredstavujú právne, konzultačné ani žiadne iné odborné poradenstvo alebo usmernenie. Informácie obsiahnuté na tejto stránke sa poskytujú v nezmenenom stave **bez záruky úplnosti**, presnosti, užitočnosti alebo včasnosti a bez akýchkoľvek **záruk**, výslovných alebo domnelých, vrátane, ale nielen, záruk výkonnosti, obchodnej použiteľnosti a vhodnosti na konkrétny účel. Používanie informácií je na vlastné riziko používateľa a úrad EUIPO **nezaručuje žiadne konkrétne výsledky** alebo výstupy na základe používania informácií uvedených na tejto webovej stránke. Výsledky vyhľadávania na stránke **nie sú uvedené v žiadnom odporúčanom poradí**. Táto webová stránka obsahuje odkazy na **iné webové stránky tretích strán**. Takéto odkazy, ktoré sú bezplatné a verejne dostupné, slúžia len na potreby používateľa alebo prehliadača; úrad EUIPO **neodporúča, neschvaľuje**, neručí za obsah ani praktiky týchto webových stránok tretích strán a ani za ne nepreberá zodpovednosť. Úrad EUIPO môže aktualizovať, upraviť alebo odstrániť akékoľvek informácie na tejto webovej stránke bez predchádzajúceho oznámenia. Je v zodpovednosti používateľa informovať sa o akýchkoľvek zmenách.