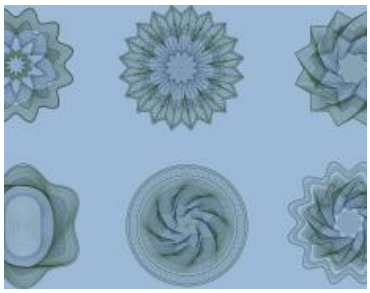
Kovos su klastojimu ir piratavimu technologijų vadovas

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

Giljoširuotė arba vaivorykštinė spauda

Šios technologijos pavadinimas kilęs iš prancūziško žodžio „guilloche“, kuriuo vadinamas ornamentinis raštas iš graviruotų metalo plokštelių. Plokštelės mechaniškai atspausdinamos ant gaminio paviršiaus specialiais aparatais, kurie sukuria pasikartojantį graviruotų linijų ar banguotų linijų raštą, kurio spalvos susilieja viena su kita, o reljefo efektą sunku atkurti.



Naudojama

- Autentiškumo patvirtinimas

Tinka

- Labai maži gaminiai
- Smulkūs gaminiai
- Vidutinio dydžio gaminiai

Kur dedama

- Gaminys
- Pakuotė

Galima naudoti

- Fiziniai produktai

Matomumas

- Matoma

Reikalingas nuskaitymo įrenginys

- Ne

Ryšys su serveriu

- Ne

Aprašymas

Giljoširuotės kuriamos naudojant labai sudėtingą programinę įrangą. Kiekvienam rašto elementui galima priskirti iš anksto nustatytą spalvos poslinkį, taip sukuriant sinchroninės animacijos iliuziją.

Panaši technologija yra vaivorykštinė spauda, kuri kartais derinama su giljoširuote. Vaivorykštinės spaudos procesas – tai speciali ofsetinės saugiosios spaudos forma, kai spalvos subtiliai susilieja viena su kita, todėl jos laipsniškai keičiasi. Šios specialios spaudos negalima atkurti kopijavimo aparatais ar skaitytuvais.

Naudojimas

Giljošinė ir vaivorykštinė spauda dažniausiai naudojama banknotams, dokumentams, sertifikatams ir kitiems vertingiems popieriaus gaminiams.

Diegimas

Norint taikyti šią technologiją, reikia grafinės įrangos, kuri galėtų tiksliai atkurti tikslias detales, ir spaudos formų (kurios taip pat gali būti graviruojamos lazeriu) it naudoti tam tikrus rašalus bei techniką, kad būtų

pasiekta geresnė spausdinimo kokybė, nei naudojant įprastos ofsetinės spaudos formas. Taip pat gali prireikti sudėtingos programinės įrangos gilioširuotėms generuoti.

Išlaidos

Sunku bendrai apibūdinti su šia technologija susijusias išlaidas, nes jos labai skiriasi ir priklauso nuo to, kaip, kur ir kokiame gaminyje ji naudojama.

Įvairūs šios svetainės puslapiai išversti naudojantis mašininiu vertimu. Dėjome visas pagrįstas pastangas, kad vertimas būtų kuo tikslesnis. Prašome vadovautis teksto anglų kalba versija.

Šioje svetainėje pateikiama informacija yra bendro informacinio pobūdžio ir nėra nei teisinis, nei konsultacinis, nei profesionalus patarimas ar rekomendacija. Šioje svetainėje pateikiama informacija yra „tokia, kokia yra“, ir **negarantuojamas** jos tikslumas, naudingumas ar aktualumas, taip pat neteikiama jokių aiškių ar numanomų **garantijų**, įskaitant veiklos rezultatų, komercines ir tinkamumo konkrečiam tikslui garantijas, tačiau jomis neapsiribojant. Informaciją naudotojas naudoja pats prisiimdamas riziką ir EUIPO **negarantuoja jokių konkrečių rezultatų**, gautų naudojantis šioje svetainėje pateikta informacija. Paieškos rezultatai **nepateikiami jokia rekomenduojama eilės tvarka**. Šioje svetainėje yra nuorodų į **kitas trečiųjų šalių svetaines**. Tokios nuorodos, kurios yra nemokamos ir viešai prieinamos, skirtos tik naudotojo ar naršymo patogumui; EUIPO **nerekomenduoja, neremia** ir negarantuoja šių trečiųjų šalių svetainių turinio ar taikomos praktikos ir neprisiima atsakomybės už juos. EUIPO gali atnaujinti, keisti arba pašalinti bet kokią šioje svetainėje pateikiamą informaciją be išankstinio įspėjimo. Naudotojas yra atsakingas už tai, kad pats sužinotų apie bet kokius pasikeitimus.