Guide des technologies de lutte contre la contrefaçon et le piratage

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

Filigranes

Les filigranes sont des dessins ou des motifs qui sont incrustés dans le papier au cours de la fabrication. Ils sont produits en appliquant une pression sur le substrat sous la forme d'un motif ou d'un texte. Le papier se comprime alors et s'amincit uniquement dans les zones où la pression a été exercée. Une plus grande quantité de lumière est capable de passer à travers les parties plus fines du papier, faisant ainsi apparaître l'image filigranée sans qu'il soit nécessaire d'incorporer d'autres matériaux.



Utilisation
- Authentification

Adapté à
- Très petits produits
- Petits produits
- Produits de taille moyenne

Application
- Produit
- Emballage

Peut être utilisé pour
- Produits physiques

Visibilité
- Visible

Dispositif de lecture nécessaire
- Non

Connexion à un serveur
- Non

Description

Les filigranes à sec sont réalisés en passant un dispositif appelé rouleau filigraneur sur une feuille de papier légèrement humidifiée. Le rouleau est recouvert d'un carton épais, sur lequel le mot ou le chiffre à transférer sur le papier est dessiné en relief à l'aide de fils, de gels ou d'autres substances.

Utilisations

Les filigranes sont le plus souvent apposés sur les billets de banque, mais ils sont également assez largement utilisés sur d'autres objets de valeur en papier, comme les tickets, les documents d'identité, etc.

Mise en œuvre

L'utilisation de filigranes nécessite des changements majeurs dans le processus d'approvisionnement en papier, car votre papier doit être compatible avec la technologie du filigrane. Il faut également tenir compte du fait que cette technologie requiert une grande expérience et qu'elle ne peut être appliquée que par un personnel hautement qualifié et spécialisé.

Coût

Les coûts associés aux filigranes dépendent fortement du coût du papier sur lequel ils sont appliqués. Les coûts du personnel spécialisé doivent également être pris en compte lors de la mise en œuvre de cette technologie.

Ce document est constitué de différentes pages qui ont fait l'objet d'une traduction automatique. Toutes les mesures raisonnables ont été prises pour fournir une traduction fiable. Veuillez utiliser la version anglaise comme référence.

Les informations contenues sur ce site ont un caractère informatif **général** et ne constituent aucunement des **conseils ou orientations** juridiques ou **professionnels**. Les informations contenues sur ce site sont fournies «en l'état» sans **garantie d'exhaustivité**, d'exactitude, d'utilité ou de pertinence temporelle et sans aucune **garantie** de quelque nature que ce soit, expresse ou implicite, y compris, mais sans s'y limiter, les garanties de performance, de qualité marchande et d'adéquation à un usage particulier. L'utilisation des informations se fait aux risques de la personne utilisatrice et l'EUIPO **ne garantit aucun résultat spécifique** basé sur l'utilisation des informations fournies sur ce site web. Les résultats de la recherche **ne sont pas présentés dans l'ordre d'une quelconque recommandation**. Ce site web contient des liens vers des **sites web de tiers**. Ces liens, qui sont gratuits et accessibles au public, sont uniquement fournis pour informer les personnes utilisatrices; l'EUIPO **ne recommande pas, n'approuve pas**, ne garantit pas et n'assume pas la responsabilité du contenu ou des pratiques de ces sites tiers. L'EUIPO peut mettre à jour, modifier ou supprimer toute information figurant sur ce site web sans préavis. Il incombe à la personne utilisatrice de se tenir informée de tout changement.