Guia tecnológico de combate à contrafação e à pirataria

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

Etiquetas adesivas

Uma etiqueta adesiva é um pequeno pedaço de papel ou outro material que foi concebido para ser colado a outro pedaço maior de papel ou objeto, através de uma camada de adesivo no seu verso. Tal como as etiquetas de tecido, as etiquetas adesivas que são afixadas nos produtos contêm códigos de identificação impressos - geralmente códigos de barras - e informações sobre o produto.

Usado para

- Autenticação
- Seguimento/rastreio
- Antimanipulação / Antialteração

Adequado para

- Pequenos produtos
- Produtos de média dimensão
- Grandes produtos

Continua

- Produto
- Embalagem

Pode ser utilizado para

- Produtos físicos

Visibilidade

- Visível

Dispositivo de leitura necessário

- Sim
- Não

Ligação ao servidor

- Sim
- Não

Descrição

As etiquetas adesivas podem ser feitas com uma variedade de materiais diferentes e fixadas numa variedade de suportes diferentes. Tal como as etiquetas de tecido, podem ser combinadas com outros elementos de segurança mais avançados, como hologramas personalizados, tinta ótica variável (OVI), fibras rastreadoras e etiquetas RFID.

O adesivo é normalmente feito de borracha, acrílico ou uma mistura de acrílico, dependendo do tipo de produto e do ambiente a que o produto está exposto. As colas de borracha funcionam bem na maioria dos tipos de superfícies, mas são menos resistentes à temperatura e à luz UV do que outras colas. As acrílicas são menos adequadas para superfícies de plástico, mas são mais resistentes aos solventes e duram mais tempo. As colas de mistura acrílica oferecem a maior resistência, mas também são suscetíveis de se desgastarem com a exposição ao calor e à luz UV.

Utilizações

As etiquetas adesivas podem ser utilizadas numa vasta gama de produtos e podem ser afixadas diretamente no produto e na embalagem.

Implementação

A implementação desta tecnologia irá requerer alterações na fase do processo de produção em que as etiquetas são coladas ao produto. Tal como acontece com outros tipos de etiquetas, estão disponíveis soluções parcial ou totalmente automatizadas para as etiquetas adesivas que não precisam de ser aplicadas manualmente, dependendo da quantidade a ser aplicada.

Custo

Os custos associados às etiquetas adesivas simples são muito baixos; os custos associados às "etiquetas inteligentes" dependem em grande medida das características das tecnologias adicionais envolvidas.

Este documento é composto por várias páginas traduzidas recorrendo a tradução automática. Foram envidados todos os esforços razoáveis para fornecer uma tradução exata. Utilize a versão inglesa como texto de referência.

As informações contidas neste sítio são de natureza informativa geral e não constituem aconselhamento jurídico, de consultoria ou qualquer outro aconselhamento ou orientação profissional. As informações contidas neste sítio são fornecidas «tal como estão», sem **garantias de exaustividade**, exatidão, utilidade ou oportunidade e sem quaisquer **garantias**, de qualquer espécie, explícitas ou implícitas, incluindo, mas não se limitando a garantias de desempenho, comerciabilidade e adequação para uma finalidade específica. A utilização das informações é efetuada por conta e risco do utilizador e o EUIPO **não garante quaisquer resultados específicos** com base na utilização das informações fornecidas neste sítio Web. Os resultados da pesquisa **não são apresentados por ordem de recomendação**. Este sítio Web contém ligações a **outros sítios Web de terceiros**. Essas ligações, que são gratuitas e estão disponíveis ao público, são apenas para conveniência do utilizador ou do navegador; o EUIPO não recomenda, não subscreve, não garante nem assume a responsabilidade pelo conteúdo ou práticas destes sítios de terceiros. O EUIPO poderá atualizar, modificar ou retirar qualquer informação deste sítio Web sem aviso prévio. É da responsabilidade do utilizador manter-se informado sobre quaisquer alterações.