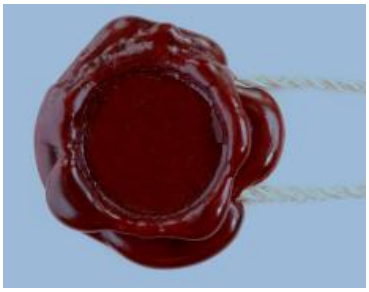
Guia tecnológico de combate à contrafação e à pirataria

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

Selos

Um selo é qualquer dispositivo que feche hermeticamente uma embalagem para proteger o conteúdo contra adulterações. Os selos podem ser feitos de plástico ou metal e podem ser tão simples e económicos como uma tampa de rosca numa garrafa. Normalmente, são fáceis de instalar e remover, mas o nível de segurança que oferecem depende, em grande medida, da experiência e da capacidade da pessoa que os inspecciona.



Usado para

- 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

- Não

Ligação ao servidor

- Não

Descrição

As propriedades gerais de um selo são

- identidade - cada selo tem um identificador único;
- não duplicabilidade - os selos são muito difíceis de reproduzir
- fiabilidade - proporcionam um elevado nível de segurança.

Embora existam vários tipos diferentes de selos mecânicos, todos partilham as seguintes características

- a sua integridade é estabelecida por inspeção visual;
- tranquilizam o utilizador quanto à segurança de um produto, fornecendo provas visuais de qualquer adulteração;
- não registam informações sobre o momento ou o local de uma eventual manipulação;
- não são capazes de verificar a sua própria integridade, ao contrário dos selos eletrónicos.

Utilizações

Os selos são altamente versáteis e podem ser utilizados numa vasta gama de embalagens diferentes numa

variedade de sectores. São mesmo utilizados nos transportes para proteger os contentores de carga.

Implementação

Uma vez que os selos são geralmente aplicados na embalagem e não no produto em si, as alterações que têm de ser introduzidas para implementar esta tecnologia afetarão a fase de acondicionamento e embalagem - e não o processo de produção.

Custo

Embora seja difícil dar uma ideia geral dos custos associados aos selos mecânicos devido à sua diversidade e versatilidade, pode dizer-se que são muito inferiores aos custos associados aos selos eletrónicos.

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.