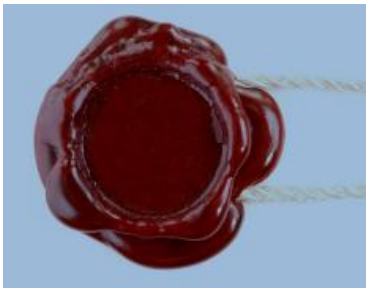
Guida alle tecnologie anticontraffazione e antipirateria

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

Sigilli

Un sigillo è un dispositivo che chiude ermeticamente una confezione per proteggere il contenuto da manomissioni. I sigilli possono essere di plastica o di metallo e possono essere semplici ed economici come il tappo a vite di una bottiglia. Sono generalmente facili da installare e rimuovere, ma il livello di sicurezza che offrono dipende in larga misura dall'esperienza e dalle capacità di chi li ispeziona.



Utilizzato per

- Antimanipolazione / Antialterazione

Adatto per

- Prodotti piccoli
- Prodotti di medie dimensioni
- Prodotti di grandi dimensioni

Continua

- Prodotto
- Imballaggio

Può essere utilizzato per

- Prodotti fisici

Visibilità

- Visibile

Necessario un dispositivo di lettura

- No

Connessione al server

- No

Descrizione

Le proprietà generali di un sigillo sono:

- identità - ogni sigillo ha un identificatore unico;
- non duplicabilità - i sigilli sono molto difficili da riprodurre;
- affidabilità - garantiscono un alto livello di sicurezza.

Anche se esistono diversi tipi di sigilli meccanici, tutti condividono le seguenti caratteristiche:

- la loro integrità viene stabilita attraverso un'ispezione visiva;
- rassicurano l'utente sulla sicurezza di un prodotto fornendo prove visive di qualsiasi manomissione;
- non registrano informazioni sul momento o sul luogo di eventuali manomissioni;
- a differenza dei sigilli elettronici, non sono in grado di verificare la propria integrità.

Utilizzi

I sigilli sono molto versatili e possono essere utilizzati su una vasta gamma di imballaggi diversi in vari settori. Vengono persino utilizzati nei trasporti per fissare i container.

Implementazione

Poiché i sigilli vengono generalmente applicati all’imballaggio anziché al prodotto stesso, le modifiche da introdurre per l’implementazione di questa tecnologia riguarderanno la fase di confezionamento e imballaggio, non il processo di produzione.

Costo

Nonostante la difficoltà di fornire una stima generale dei costi associati ai sigilli meccanici a causa della loro varietà e versatilità, essi sono significativamente più contenuti rispetto ai costi associati ai sigilli elettronici.

Il presente documento è costituito da varie pagine tradotte in modo automatico. Sono stati compiuti tutti gli sforzi possibili per fornire una traduzione accurata. Si prega di utilizzare la versione in lingua inglese come testo di riferimento.

Le informazioni contenute in questo sito sono **generiche** e non vanno intese come **pareri o indicazioni professionali** di consulenza legale o di qualsiasi altro genere. Tali informazioni sono fornite «così come sono», **senza alcuna garanzia di completezza**, accuratezza, utilità, tempestività o di altro tipo, esplicita o implicita, come, a mero titolo esemplificativo, le **garanzie** di prestazioni, commerciabilità e idoneità a uno scopo specifico. L'utente si assume la responsabilità esclusiva dell'uso delle informazioni fornite sul sito web e l'EUIPO **non garantisce risultati o esiti specifici** basati su tale uso. I risultati **non sono presentati in ordine di raccomandazione**. Questo sito web contiene link ad **altri siti web di terzi**. I link, gratuiti e di pubblico dominio, sono indicati solo per praticità dell'utente o del browser; l'EUIPO **non raccomanda, approva** o garantisce il contenuto o le prassi di tali siti di terzi, né tanto meno se ne assume la responsabilità. L'EUIPO può aggiornare, modificare o rimuovere qualsiasi informazione sul sito web senza alcun preavviso. È responsabilità dell'utente tenersi informato su eventuali variazioni.