

Vodič za tehnologiju suzbijanja krivotvorenja i piratstva

<http://euipo.europa.eu/anti-counterfeiting-and-anti-piracy-technology-guide/hr>

Izuzetno otporne naljepnice

Izuzetno otporne naljepnice izrađene su od vrlo jakih, otpornih materijala koji mogu izdržati ekstremne temperature. Često se kombiniraju sa 'skrivenim' sigurnosnim elementima poput RFID oznaka, kodova koji su nevidljivi ljudskom oku itd. Njihova izdržljivost i prilagodljivost znače da dobro funkcioniraju u zatvorenom prostoru, na otvorenom i u neprijateljskim okruženjima, a posebno su prikladne za sektore kao što su otprema, transport, skladištenje na otvorenom i industrijski strojevi.

Koristi se za

- ✓ Autentifikacija
- ✓ Praćenje/Tragiranje

Prikladno za

- ✓ Vrlo mali proizvodi
- ✓ Mali proizvodi
- ✓ Proizvodi srednje veličine
- ✓ Veliki proizvodi

Ide dalje

- ✓ Proizvod
- ✓ Pakiranje

Može se koristiti za

- ✓ Fizički proizvodi

Vidljivost

- ✓ Vidljivost

Potreban je uređaj za čitanje

- ✓ Da
- ✓ Ne

Veza sa serverom

- ✓ Da
- ✓ Ne

Opis

Izuzetno otporne naljepnice mogu se izrađivati od širokog raspona posebnih plastičnih materijala, kao što su vinil, najlon, poliestar i polietilen. Ovi materijali mogu izdržati ekstremne temperature (npr. do -40°C i do +250°C) i ne utječu na otapala, deterdžente, ulje, prljavštinu, UV zračenje i morsku vodu. Poliestar i polietilen su također elastični, pa se etikete izrađene od ovih materijala mogu lijepiti i na zakrivljene površine. Mogu se koristiti i materijali koji nisu od plastike, poput aluminija.

Upotreba

Ova je tehnologija posebno prikladna za označavanje teške opreme i teretnih kontejnera te za upotrebu kao nepromjenjivi znakovi opasnosti ili upozorenja. Etikete koje mogu izdržati vrlo visoke temperature (do 250 °C) obično se koriste na vrućim površinama poput industrijskih strojeva ili peći.

Provedba

Implementacija ove tehnologije zahtijevat će promjene u fazi proizvodnog procesa u kojoj se etikete lijepe na

proizvod ili ambalažu. Kao i kod drugih vrsta etiketa, dostupna su djelomično ili potpuno automatizirana rješenja za one izuzetno otporne naljepnice koje nije potrebno ručno nanositi, ovisno o količini koja se nanosi.

Trošak

Troškovi povezani s izuzetno otpornim naljepnicama obično su prilično niski. Međutim, troškovi će varirati ovisno o vrsti materijala koji koristite.

Ovaj dokument sastoji se od različitih stranica prevedenih alatom za strojno prevođenje. Poduzeti su svi razumni napori kako bi se osigurao točan prijevod. Kao referentni tekst upotrijebite verziju na engleskom jeziku.

Informacije sadržane na ovom mrežnom mjestu opće su informativne prirode i ne predstavljaju pravne, savjetodavne ili bilo kakve druge stručne savjete ili smjernice. Informacije sadržane na ovom mrežnom mjestu pružaju se 'kako stoje' i **ne jamči se cjelovitost**, točnost, korisnost ili pravodobnost te se ni na koji način ne pruža **jamstvo** bilo kakve vrste, izričito ili podrazumijevano, uključujući, ali ne ograničavajući se na jamstva izvedbe, mogućnosti prodaje i prikladnosti za određenu svrhu. Upotreba informacija na vlastiti je rizik korisnika, a EUIPO **ne jamči nikakve posebne rezultate** ili ishode na temelju upotrebe informacija navedenih na ovom mrežnom mjestu. Rezultati pretraživanja **nisu prikazani redoslijedom preporuke**. Ovo mrežno mjesto sadržava poveznice na **druga mrežna mjesta trećih strana**. Takve poveznice, koje su besplatne i javno dostupne, namijenjene su samo potrebama korisnika ili preglednika. EUIPO **ne preporučuje, ne podržava**, ne jamči niti preuzima odgovornost za sadržaj ili prakse tih mrežnih mjesta trećih strana. EUIPO može ažurirati, izmijeniti ili ukloniti sve informacije na ovom mrežnom mjestu bez prethodne obavijesti. Odgovornost je korisnika da ostane informiran o svim promjenama.