Viltošanas novēršanas un pirātisma apkarošanas tehnoloģiju rokasgrāmata

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

Īpaši noturīgas etiķetes

Īpaši noturīgas etiķetes ir izgatavotas no ļoti izturīgiem, neplīstošiem materiāliem, kas spēj izturēt ekstremālas temperatūras. Tās bieži tiek kombinētas ar "slēptiem" drošības elementiem, piemēram, RFID marķējumiem, cilvēka acīm neredzamiem kodiem u. c. To izturība un pielāgojamība nozīmē, ka tās labi darbojas gan telpās, gan ārā, gan nelabvēlīgā vidē, un tās ir īpaši piemērotas tādām nozarēm kā sūtījumi, transports, uzglabāšana ārpus telpām un rūpnieciskās iekārtas.

Izmanto

- Autentifikācija
- Izsekošana

Piemērots

- Ļoti mazi produkti
- Mazie produkti
- Vidēja izmēra produkti
- Lieli produkti

Piemērojamība

- Produkts
- Iepakojums

Var izmantot

- Fiziskie produkti

Redzamība

- Redzams

Nepieciešamā lasīšanas ierīce

- Jā
- Nē

Savienojums ar serveri

- Jā
- Nē

Apraksts

Īpaši noturīgas etiķetes var izgatavot no dažādiem speciāliem plastmasas materiāliem, piemēram, vinila, neilona, poliestera un polietilēna. Šie materiāli spēj izturēt ekstremālas temperatūras (piemēram, līdz - 40 °C un + 250 °C), un tos neietekmē šķīdinātāji, mazgāšanas līdzekļi, eļļa, netīrumi, UV starojums un jūras ūdens. Poliesters un polietilēns ir arī elastīgi, tāpēc no šiem materiāliem izgatavotās etiķetes var piestiprināties arī pie izliektām virsmām. Var izmantot arī neplastmasas materiālus, piemēram, alumīniju.

Izmanto

Šī tehnoloģija ir īpaši piemērota smago iekārtu un kravas konteineru etiķetēm, kā arī izmantošanai kā nemaināmas bīstamības vai brīdinājuma zīmes. Etiķetes, kas spēj izturēt ļoti augstu temperatūru (līdz 250 °C), parasti tiek izmantotas uz karstām virsmām, piemēram, rūpnieciskām iekārtām vai krāsnīm.

Īstenošana

Lai ieviestu šo tehnoloģiju, būs jāmaina ražošanas procesa posms, kurā etiķetes tiek piestiprinātas produktam vai iepakojumam. Tāpat kā citiem etiķešu veidiem, arī īpaši noturīgām etiķetēm, kuras nav jāuzliek manuāli, atkarībā no uzliekamā daudzuma ir pieejami daļēji vai pilnībā automatizēti risinājumi.

Izmaksas

Ar īpaši noturīgām etiķetēm saistītās izmaksas parasti ir diezgan zemas. Tomēr izmaksas atšķiras atkarībā no izmantotā materiāla veida.

Šis dokuments sastāv no vairākām lapām, kas tulkotas, izmantojot mašīntulkošanu. Ir pieliktas visas saprātīgās pūles, lai nodrošinātu precīzu tulkojumu. Lūdzu, izmantojiet angļu valodas versiju kā atsauces tekstu.

Šajā vietnē ietvertajai informācijai ir **vispārīgs** informatīvs raksturs, un tā nav uzskatāma par juridiski saistošu, konsultatīvu vai jebkādu citu **profesionālu padomu vai ieteikumu**. Šajā vietnē ietvertā informācija tiek sniegta "tāda, kāda tā ir", bez **pilnīguma**, precizitātes, lietderības vai savlaicīguma garantijām un bez jebkādām **garantijām**, tiešām vai netiešām, tostarp, bet ne tikai, attiecībā uz darbību, pārdošanu un piemērotību konkrētam mērķim. Informācijas izmantošana ir paša lietotāja risks, un EUIPO **negarantē nekādus konkrētus rezultātus** vai iznākumus, pamatojoties uz šajā tīmekļa vietnē sniegtās informācijas izmantošanu. Meklēšanas rezultāti **netiek sniegti nekāda veida ieteikumu secībā**. Šajā tīmekļa vietnē ir saites uz **citām trešo personu tīmekļa vietnēm**. Šādas bezmaksas un publiski pieejamas saites ir paredzētas tikai lietotāja vai pārlūkprogrammas ērtībām; EUIPO **neiesaka, neatbalsta,** negarantē un neuzņemas atbildību par šādu trešo personu vietņu saturu vai praksi. EUIPO var atjaunināt, grozīt vai dzēst jebkuru šajā tīmekļa vietnē sniegto informāciju bez iepriekšēja brīdinājuma. Lietotājam ir pienākums būt informētam par jebkādām izmaiņām.