



TEHNOKOOP
the challenge of change

**PROGRAM
ID PLOCICA I NALEPNICA
INVENTARSKJE PLOCICE I
NALEPNICE
KONTROLA VLASNIŠTVA, PRACENJE
KRETANJA IMOVINE I INVENTARA,
PREVENCIJA I ZASTITA OD
ZLOUPOTREBE I KRADJE**

11000 Beograd
Bulevar vojvode Misica 14
POB 685

Telefon: 011 2655 019

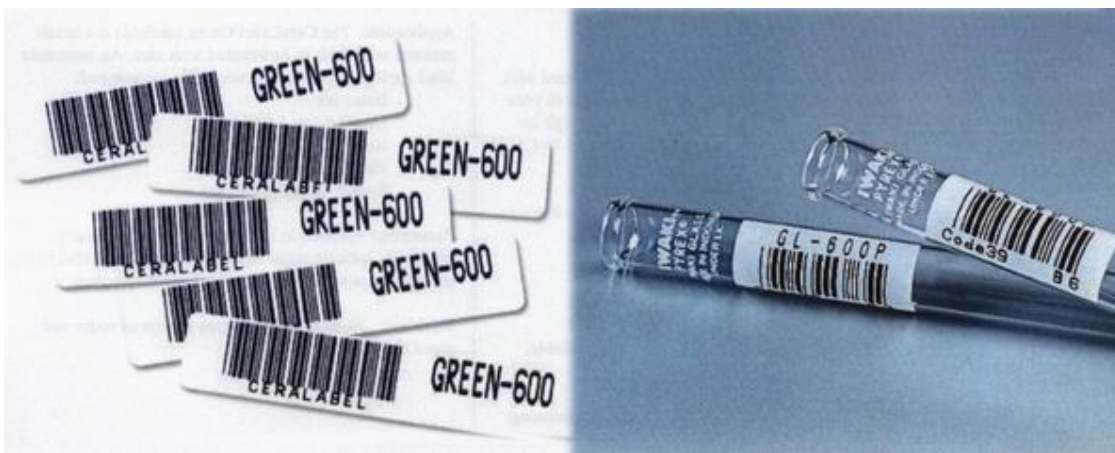
Telefax: 011 2655 361

E-mail: office@tehnokoop.co.yu
www.tehnokoop.co.yu

Program pločica i nalepnica za obeležavanje inventara za najrazlicitije potrebe, od knjigovodstvene evidencije do sprečavanja otudjenja, je širok i prilagodjen potrebama i najzahtevnijih korisnika.

Pločice i nalepnice se isporučuju u standardnim velicinama i od standardnih materijala, dok se na zahtev korisnika može vršiti isporuka u najrazlicitijim velicinama, kao i prema mestu ugradnje - otporno na atmosferske uticaje, visoke temperature i slicno.

Podaci koji se unose mogu da obuhvataju logo narucioca, barkod i podatke koji se očitavaju direktno okom, kao i kombinaciju svih ovih metoda. Standardni paket za obeležavanje inventara uključuje potreban broj pločica, 2 laserska citaca sa PDA racunarima i odgovarajucim softverom, sistem obeležavanja po zahtevu korisnika i pribor za nanosenje odnosno pricvrscivanje pločica ili nalepnica.



Keramicka nalepnica sa bar kodom, izdrzava temperaturu do 600°C, ekstremno otporna na rastvarace, habanje, baze i kiseline. Idealna je upotrebu u laboratorijama i u proizvodnji stakla, kao i svuda gde uslovi u okruzenju dostizu ekstremne vrednosti.



Proizvedena od aluminijumskog lima debljine 0.04 mm, ova identifikaciona pločica se isporučuje u 600 velicina i nudi praktično neograničene mogućnosti za najrazličitija obeležavanja, naročito ona kod kojih je, pored osnovne namene, značajan i estetski utisak. Na raspolaganju u standardnim bojama ili bojama po izboru korisnika, trajna i otporna na atmosferske uticaje, pričvršćuje se za podlogu ili samolepljivim slojem velike čvrstine ili mehanickim putem. Pored ostalog, pogodna je i za proizvođače opreme zato što ima opciju nanosenja serijskog broja i drugih podataka.



CRAFTMARK poliesterska nalepnica sa bar kodom, projektovana je kao vrh ponude sa ciljem da zadovolji najzahtevnije korisnike. Na foliji debljine 0.009 mm nanesen je stampani sloj zasticen posebnim filmom sto daje vrhunsku otpornost na hemikalije, otpornost na habanje, trajnost stampe i samim tim korisćenje u najrazličitijim uslovima. Stampa je u punom koloru, veoma jasna i citljiva. Zahvaljujuci osobinama i debljini folije, ova nalepnica odlicno naleze i na neravne pa cak i umereno masne površine.



Nalepnica koja se unistava odnosno raspada na male komade prilikom pokusaja skidanja. Svaki pokusaj uklanjanja ili bilo kakve neovlascene intervencije na ovoj nalepnici istu unistava, odvracajuci na taj nacin mogucu zloupotrebu. Izradjena je od specijalne folije, tako da ju je moguće primeniti i na zakrivljenim površinama, na raspolaganju je sa i bez barkoda. Poseban film nanesen preko stampe olaksava unistavanje i stiti bar kod od pokusaja kopiranja ili uklanjanja cak i kod veoma opreznih pokusaja.



Nalepnica sa bar kodom za visestruko koriscenje. Specijalni lepak koji ne ostavlja tragove omogucava visetruko koriscenje ove nalepnice sto je izuzetno korisno u slucajevima kada se nalepnica, u procesu proizvodnje, naprimer, mora pomerati sa jednog mesta na drugo, ali i kod kontejnera i posuda koje se vise puta koriste. Moze se primenjivati i na zakrivljenim površinama.



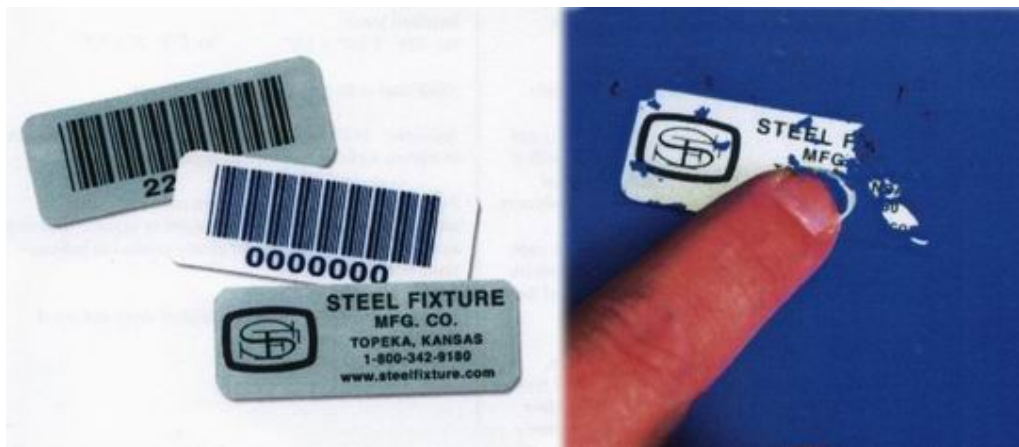
Metalna ID pločica sa bar kodom za upotrebu na visokim temperaturama. Posebnim procesom izrade, ova pločica je prilagodjena upotrebi na temperaturama koje dostizu i 650°C. Crna boja stampe, fotografski reprodukovana, omogućava odlicnu citljivost i veoma je jasna. Dodatna anodizacija stiti stampu od hemijskih uticaja i habanja. Izradjena od posebno obradjenog aluminijuma, ova pločica je veoma jevtina alternativa pločicama slicne namene koje su izradjene od nerdjajućeg celika ili keramickih materijala. Moguce namene ukljucuju pracenje proizvoda tokom procesa proizvodnje kao i identifikaciju istih. Ne preporucuje se izlaganje habanju dok je pločica izložena visokoj temperaturi.



Nalepnica sa bar kodom za očitavanje na daljinu. Ova nalepnica koja je izradjena od specijalnih materijala sa veoma visokim stepenom refleksije, omogućava skeniranje odnosno očitavanje laserskim citacem do daljine od 10.50 metara sto je veoma pogodno u velikim skladistima kao i na svim mestima gde je onemogucen ili otezan neposredan prilaz radi očitavanja. Posebni akrilni lepkovi ovoj nalepnici omogućavaju odlicno prijanjanje na materijale kao sto plasticne mase, ABS, aluminijum i celik, najlon i mnogi drugi.



ID pločica sa bar kodom za obeležavanje paleta. Posebno projektovana pločica za izuzetno dobro prijanjanje na polipropilenske ili polietilenske palete, kao opciju nudi i pricvrscivanje mehanickim putem. Foto metodom nanescena stampa daje odlicnu citljivost, dok anodizacija daje trajnost, otpornost na hemikalije, habanje i visoke temperature. Predstavlja idealno sredstvo za pracenje kretanja paleta, njihovo cuvanje i obrt. Pored toga, daje i mogucnost pracenja proizvoda na pojedinim paletama u skladistima ili proizvodnim pogonima.



Nalepnica posebno projektovana za primenu na mestima gde je iz ma kojih razloga potrebno cesto bojenje površine na kojoj se ista nalazi. Specijalni fluoropolimer nanescena na njenu površinu omogucava cak 10 do 12 nanosenja i ciscenja boje preko nalepnice, uz otpornost na temperaturu od 200°C. Ekstremno otporna na rastvarace i hemijske uticaje, moze se primenjivati i na zakrivljenim površinama.



Metalna ID pločica stampana foto anodnim postupkom je idealna za korisnike koji zahtevaju stalnu i veoma trajnu oznaku u agresivnom okruženju. Kako se nudi u preko 500 velicina, sa ili bez bar koda, i sa mogućnošću utiskivanja oznaka na licu mesta od strane korisnika, pruža široke mogućnosti obeležavanja. Pricvrscivanje je moguće kako samolepljivim folijama posebno razvijanim za ovu namenu, tako i mehanicki.



Poliesterska nalepnica sa bar kodom posebno razvijena za obeležavanje povratne ambalaze kao što su metalna ili plastična burad ili posude. Proizvedena od laminirane folije, odlično prijanja na ovalne površine, dok je filmom zaštićena štampa ekstremno otporna na hemikalije i atmosferske uticaje.



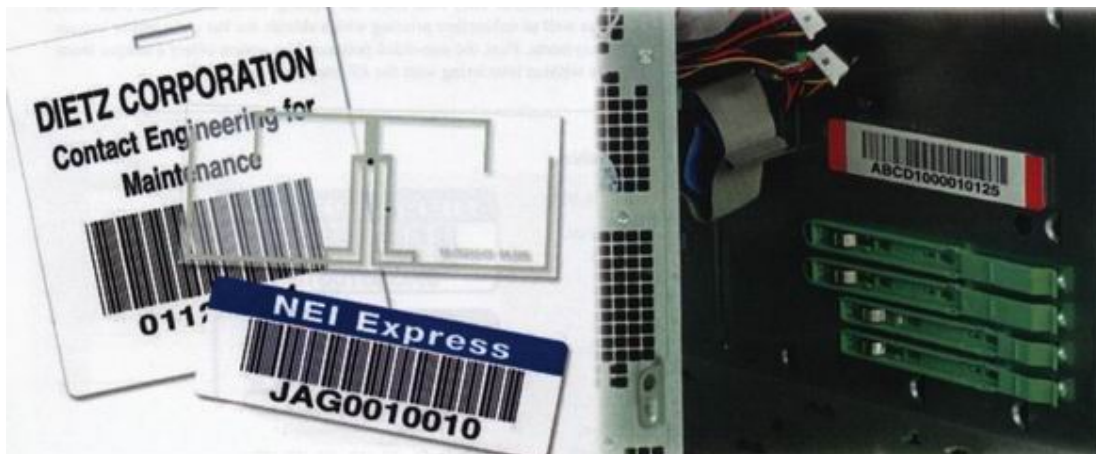
PREMIUM poliesterska nalepnica sa bar kodom, stampom koja je zasticena filmom pruza izuzetnu trajnost i otpornost na hemijske uticaje i habanje. Moguce ju je koristiti u svim uslovima, napolju i unutar objekta, a svojim karakteristikama predstavlja resenje za vecinu zahteva koji se javljaju kod obelezavanja.



Premium StyleMark™ nalepnica je proizvod koji je, od svih prikazanih, najotporniji na habanje pored otpornosti na hemijske uticaje i UV zracenje. Neogranicene mogucnosti stampe i pun kolor pruzaju korisniku mogucnost da primeni sopstvena idejna resenja ne samo u obelezavanju za potrebe identifikacije nego i u izradi delova kao sto su kontrolne ploccice na masinama, komandama i kontrolama raznih uređaja, kao i obelezavanje gotovih proizvoda iz sopstvenog proizvodnog programa.



Takozvana **ISPISI SAM - PRINTREADY** nalepnica je proizvedena od polipropilena i predstavlja, pored ostalog, mozda najbolje resenje za korisnike koji tek uvode i jos nemaju razvijen sistem obelezavanja i identifikacije. Stampa, odnosno unos podataka na ovu nalepnicu, su moguci na licu mesta, pre ili posle postavljanja nalepnice, kako rucno, tako i termo stampacem. Materijal od koga je izradjena obezbedjuje odlicno prijanjanje mastila, dok su vec stampani podaci na gotovoj nalepnici zasticeni posebnim filmom. Na raspolaganju je stampa u punom koloru.



Nalepnica sa maskom omogucava obelezavanje proizvoda koji se boje u toku procesa proizvodnje; posebna maska za jednokratnu upotrebu uklanja se posle nanosenja boje, dok je sama nalepnica otporna na hemijske uticaje i temperaturu do 200°C.

RFID znacka i nalepnica sa ugradjenim cipom i antenom omogucavaju direktno ocitavanje i vezu sa bazom podataka, iskljucujuci tako mogucnost gresaka. Razvijena specijalno za pracenje ambalaze, kontejnera, paleta, buradi i najrazlicitijih posuda, ova pločica nalazi siroku primenu i u drugim oblastima, zadovoljavajuci tako potrebe i najzahtevnijih korisnika. Ugradjeni cip je nosilac svih relevantnih podataka, dok je na površini nalepnice nanesen standardni set podataka ukljucujuci i bar kod koji omogucava njeno klasicko pracenje i ocitavanje.

Nalepnica se moze ponovo i visestruko koristiti i za razlicite namene jer je cip moguće prilikom svake upotrebe ponovo programirati. Na donjoj slici su dati osnovni podaci za ovu ID pločicu.

Jednostrana polimerska folija, samolepljiva
 Frekvencija: standardna 915 MHz, opcija 13.56 MHz

Materijal: standardni izbor materijala, ukljucujuci polietilen i poliester, ostali materijali, ukljucujuci Kapton, na zahtev.

Nacin stampe: površinski ili ispod površine, zasticen filmom.

Podaci: razni, po zelji narucioca, ukljucujuci barkod i/ili podatke za ocitavanje okom.

Velicine: mala, 25.4 x 25.4, do velike 16.50 x 20.30 cm
 Nanosenje na podlogu: standardno, na bazi gume ili lepkovi otporni na visoke temperature



DIETZ CORPORATION
 Contact Engineering for Maintenance
 01

DIETZ CORPORATION
 Contact Engineering for Maintenance
 01125041

SIDE VIEW OF LABEL
 ← Stampani sloj
 ← RFID sloj (antena + cip)
 ← Podloga, sa ili bez stampe

Frekvencija: standardna 915 MHz, opcija 13.56 MHz

Materijal: standardni izbor materijala, ukljucujuci polietilen i poliester, ostali materijali, ukljucujuci Kapton, na zahtev.

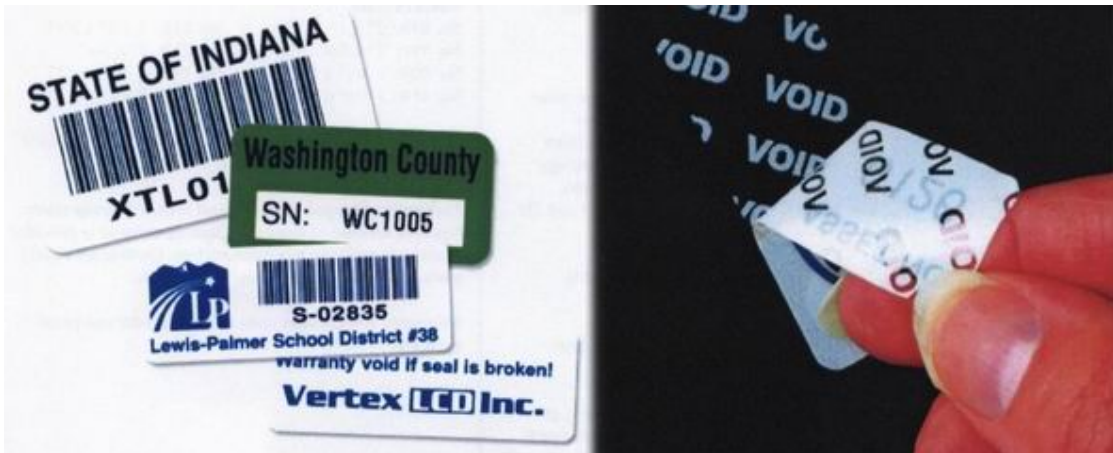
Nacin stampe: površinski ili ispod površine, zasticen filmom.

Podaci: razni, po zelji narucioca, ukljucujuci barkod i/ili podatke za ocitavanje okom.

Velicine: mala, 25.4 x 25.4, do velike 16.50 x 20.30 cm
 Nanosenje na podlogu: razliciti nacini mehanickog pricvrscivanja



StyleMark™ nalepnica je proizvedena od specijalno razvijenog savitljivog polikarbonata i ekstremno je otporna na habanje. Narocito je pogodna za proizvođače opreme koji imaju potrebu za označavanjem niza komandi pored ostalih podataka uključujući serijske brojeve i logo.



Nalepnica koja ostavlja trag pokusaja da bude uklonjena. Posle uklanjanja ove nalepnice ili njenog dela na podlozi ostaje utisnuta rec UZALUD (VOID). Pored svih ostalih prednosti kao sto su stampa, bar kod i siroke mogucnosti primene, ova nalepnica, narocito u oblasti obelezavanja i zastite svojine i inventara predstavlja dodatno i veoma prihvatljivo resenje.



Teflonom presvučena ID pločica sa bar kodom je idealno rešenje za primenu u okruženju koje je ekstremno izloženo svim vrstama nečistoće pored otpornosti na hemijske uticaje i habanje. Moguće je pričvršćivanje samolepljivom folijom na pozadini ili mehanicki, a isporučuje se sa i bez bar koda. Sa nje se lako, jednim pokretom, uklanja prljavština, masnoca ili osušena boje, a takodje je otporna na atmosferske uticaje uključujući i UV zračenje što je čini veoma široko primenljivom.



VALUMARK nalepnica je predviđena za upotrebu u prostorijama i kao takva je idealna za obeležavanje kancelarijskih prostorija. Isporučuje se sa i bez bar koda, a mogućnošću unosenja podataka na licu mesta idealna je za korisnike koji tek uvode ili još uvek nemaju razvijen sistem obeležavanja i identifikacije.

Na ovoj strani je dat samo opsti pregled proizvoda i mogucnosti koje oni nude. Molimo vas da nas kontaktirate ako su vam potrebni dodatni tehnicki podaci koji se odnose na karakteristike koriscenih materijala, odredjivanje namene i izbor odgovarajuce nalepnice i/ili plocice. Na vas zahtev, mozemo vam poslati poseban upitnik na osnovu koga ce nase osoblje moci da vam ponudi optimalna resenja, kako tehnicka tako i ekonomska i komercijalna.