DND International

THE WORLD OF SOLUTIONS

THE SOLUTION YOU NEED
THE SOURCE YOU TRUST

DND International

ŠEST GRUPA PROIZVODA

Rešenja za vaš proizvod.

Podčepovi / Sealing liners



Hermetičko zatvaranje, zaštita sadržaja i sigurnost pakovanja.

Shrink sleeve etikete



360° vizuelni identitet, promocija i zaštita proizvoda.

Doypack



Fleksibilna ambalaža za tečne, čvrste i praškaste proizvode.

Hologrami i sigurnosne etikete



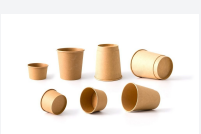
Autentifikacija, zaštita brenda i sigurnosna rešenja.

Poklopci i folije za zavarivanje



Aluminijumski poklopci, folije u rolni i dvoslojni poklopci.

Čaše



IML, papirne, plastične i kompostabilne čaše, uz ambalažu za kapsule kafe.

DND International

DND INTERNATIONAL · OD 2007.

Iskustvo. Povezanost. Podrška.

DND International je kompanija iz Beograda, osnovana 2007. godine. Bavimo se isporukom rešenja za pakovanje, zaptivanje, brendiranje i zaštitu proizvoda za kompanije iz različitih industrija.

Sarađujemo sa međunarodnim proizvođačima i povezujemo njihove mogućnosti sa zahtevima naših kupaca. Izbor materijala, dimenzija, štampe i zaštitnih elemenata prilagođavamo nameni proizvoda i načinu njegove upotrebe.

DND International posluje iz Beograda od 2007. godine. Poslovanje na španskom tržištu razvijamo kroz DND Ibérica, sa lokalnim prisustvom u Barseloni.

DND International

Beograd · Srbija

DND Ibérica

Barselona · Španija

www.dndiberica.com

ŠTA DOBIJATE PRIMENOM HOLOGRAMA

Danas se mnoge kompanije bave proizvodnjom i distribucijom proizvoda interesantnih za falsifikovanje - kopiranje. Iz tog razloga DND International ima za cilj da svojim klijentima obezbedi brendiranje i zaštitu proizvoda u vidu personalizovanog hologrma, koji omogućava:

- Najveći nivo zaštite od falsifikovanja, zloupotrebe
- Poboljšanje imidža firme i proizvoda
- Sticanje poverenja kupaca u proizvod i kompaniju, u smislu dokaza kvaliteta
- Dobar marketinški potez u vidu logotipa vaše firme na hologramskoj etiketi, koja je aplicirana na svaki proizvod koji dolazi u direktan kontakt sa kupcima
- Mogućnost praćenja prodaje putem numerizovanih hologrma ili QR kodova (Track&Trace)
- Apliciranje hologrma na pakovanje tako da onemogući otvaranje proizvoda, ostavljajući vidljiv trag ukoliko dođe do odlepljivanja – otvaranja

Investiranje u hologramske nalepnice je izuzetno isplativo. Za jako malo novca po komadu dobijate sve gore navedene prednosti. Mnoge svetske kompanije prepoznale su višestruke prednosti hologrma. Hologram kao takav postao je podrazumevani ambasador svih velikih svetskih brendova!

OBLAST PRIMENE HOLOGRAMA


Telekomunikacije


Farmacija



Tehnologija
Tehnika


Državne
institucije


Proizvodnja


Banke


Mobilna
telefonija


Izdavaštvo


Kozmetika
Lična nega


Moda


Produkcijske kuće

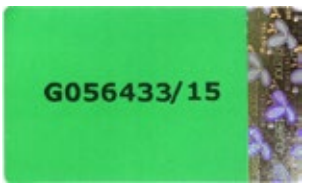

Piće


Prehrambeni
proizvodi


Industrija ulja

Telenor

- norveška telekomunikaciona kompanija
- sigurnosna nalepnica sa hologramom



EPS Distribucija

- Elektroprivreda Srbije
- sigurnosna nalepnica sa hologramom



Crvena Zvezda

- sportski klub
- personalizovani hologram sa numeracijom



Partizan

- sportski klub
- personalizovani hologram



Murexin

- austrijski brend građevinskih materijala
- personalizovani hologram sa numeracijom



Radix

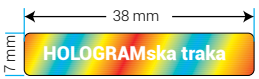
- distributer originalnih parfema i kozmetike u Srbiji
- personalizovani hologram



Legend

- vodeći casual brend iz Srbije
- personalizovani hologram





VDO

- vodeći distributer elektronike i mehanike u oblasti automobilske industrije
- personalizovani hologram



WP DISTRIBUTION

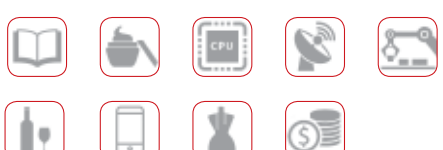
- proizvođač suplemenata za tržište EU
- personalizovani hologram



Greb-greb holografi su dizajnirani tako da skrivaju podatke koje krajnji korisnik može videti tek posle grebanja holografske slike.

Ovaj tip holograma se koristi za kupone, poklon- kartice, članske karte, kartice za lutriju i pruža visok stepen bezbednosti koji omogućava 100% zaštitu skrivenih informacija.

OBLAST PRIMENE

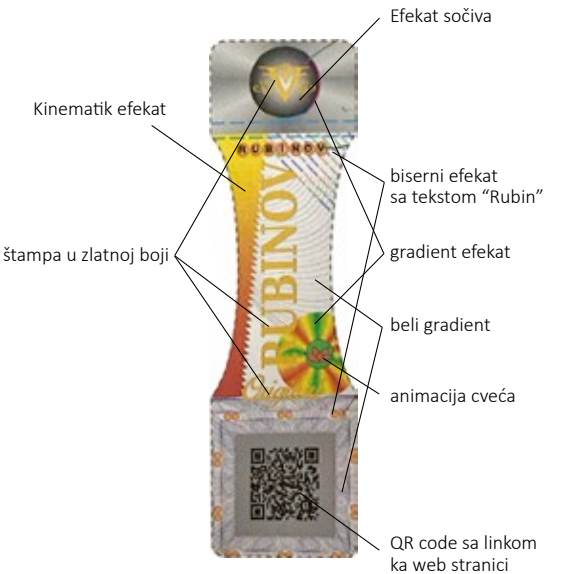


Zahvaljujući sve većoj tehnološkoj sposobnosti možemo da vam ponudimo hologrami sa QR kodom.

QR kodovi su dvodimenzionalni, mašinski čitljivi kodovi koji mogu sadržati značajnu količinu informacija namijenjenih određenom korisniku u crno-belim kvadratima. Ovi kvadrati se koriste za čuvanje URL-ova (internet adresa) i drugih informacija.

Skeniranjem QR koda na hologramu kupac može biti direkno upućen na određenu stranicu vezanu za proizvod na kome se nalazi ili kompaniju koja ga koristi. Na ovaj način QR kodovi u mnogome doprinose marketingu kompanije, promovisanju sajta, proizvoda i brenda kao i edukaciji potrošača/ kupca o proizvodu.

Takođe QR kodovi mogu služiti kao još jedan dokaz autentičnosti proizvoda koji sadrži određene informcije po želji klijenta.



OBLAST PRIMENE

RUBIN AD KRUŠEVAC

- proizvođač alkoholnih i bezalkoholnih pića
- zaštićena hologramska nalepnica sa QR kodom



Nedozvoljena trgovina i krijumčarenje predstavljaju sve veći i značajan problem za vlasti širom sveta. Zaštita proizvoda akcizama, prvenstveno u oblasti alkohola i duvanske industrije ,kao i drugih proizvoda, pruža zaštitu od zloubotrebe, falsifikovanja i krijumčarenja robe, kao i finansijsku korist u ostvarivanju većih novčanih prihoda za državu. Akcizne markice su pečet i dokaz da je porez na oporezive artikle plaćen.

Naše akcizne markice su dostupne u individualnim formama materijala i dizajna i sa raznim elementima zaštite, po zahtevu klijenta. Ono što naš proizvod čini jedinstvenim je činjenica da raspolažemo sa mnoštvom elemenata zaštite koje možemo implementirati na akciznu markicu, čime proizvod koji se oporezuje postaje jedinstven i nemoguće ga je falsifikovati.

Takođe, uz pomoć naših integrisanih IT rešenja, nadležni organi mogu pratiti kretanje proizvoda od proizvođača do trgovaca i krajnjih kupaca.

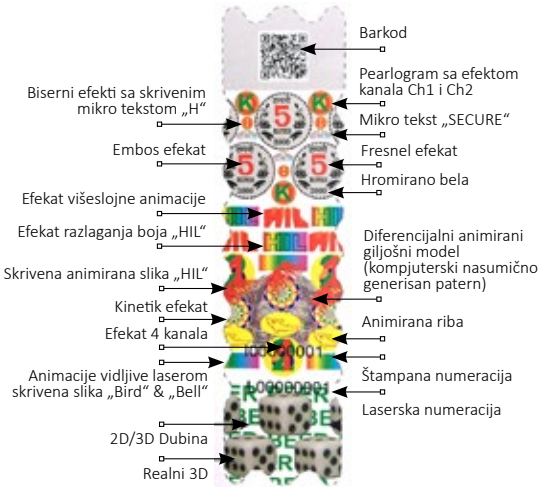
VRSTE

- Hologramske akcize
- Hologramske akcize sa QR kodom (Track&Trace)
- Hologramske akcize sa “Tallking pen” efektom
- Papirne akcize sa hologramskom folijom
- Papirne akcize

KARAKTERISTIKE - EFEKTI

- Efekti vidljivi golim okom
- Šifrovan kod za mašinsko čitanje
- Mikro štampa
- Void otisak
- termohromsko mastilo
- Menjenje boja na slici
- UV (Ultra Violet) karakteristike
- UV papir
- Sigurnosno ricovane akcize (Security cuts)
- Raster slika (Raster image)
- Lako-uništavajući material (Ukoliko dođe do odlepljivanja)





Ova hologramska akcizna markica je napravljena upotrebom visokosigurnosnih hologramskih tehnika u kombinaciji sa odlično dizajniranim efektima objedinjenim u mikro utisnutu štampu.

Ova tehnički sofisticirana štampa je u kombinaciji sa materijalom osetljivim na odlepljivanje duž cele markice, ostavlja vidljiv trag sa obe strane pri pokušaju odlepljivanja. Odlikuje je višeefektna jedinstvenost sa implementiranim Track & Trace sistemom za praćenje.

OBLAST PRIMENE

Većina potrošača donosi odluku o kupovini za nekoliko sekundi, što dovodi do toga da je dobro dizajnirana etiketa jako značajna za određeni proizvod.

Različite holografske etikete mogu dopreneti atraktivnosti vašeg proizvoda. Ne samo da poboljšavaju vizuelnu privlačnost proizvoda, već i znatno povećavaju šanse da privuče pažnju kupaca. Dodavanjem vizuelnih efekata holografske folije može se uticati na percepciju o kvalitetu i pouzdanosti proizvoda ili brenda.

Proizvođači širom sveta koriste različite sigurnosne etikete i rešenja za pakovanje kako bi zaštitili svoje proizvode od neovlašćene prodaje i falsifikata . Primenom sigurnosnih etiketa na proizvode, kompanije ne samo da utiču na potrošače u marketinškom smislu, već štite brend kompanije i prihode na tržištu. Pored toga, sigurnosne etikete se mogu koristiti za praćenje proizvoda dok putuju kroz lanac snabdevanja koristeći rešenje Track & Trace.

VRSTE ETIKETA

- Papirne
- PVC
- PET
- Etikete sa štampom na lepku
- Pucajuće vinil etikete
- Providne ili transparentne
- Samolepljive etikete
- In-Mould etikete
- Tyvek (od necepajućeg papira)
- Greb-gred etikete
- Fiber etikete (papirna vlakna)

TIPOV I ETIKETA

- Etikete sa štampom
- Etikete sa štampom i hologramskom trakom

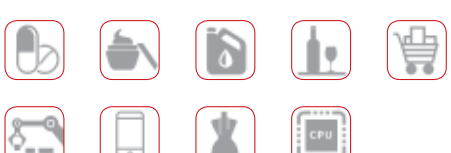
NUMERACIJA

- UV
- Termalna / laserska / Inkjet
- 2D / QR barcodes

ZAŠTITNE KARAKTERISTIKE

- Sigurnosne nalepnice - Hologramska traka ili potpuno hologramska nalepnica
- Mastilo - Termohromatska provodna, PH reaktivna & promena boje

OBLAST PRIMENE



Shrink sleeve (skupljajuće etikete) su postale vodeće vrste etiketa za aplikaciju na ambalažu i koriste se u dosta oblasti, kao što su industrija pića, prehrane, kozmetika, deterdženti itd. Naše prilagođene štampane etikete su poznate po svojoj estetskoj privlačnosti i funkcionalnoj prilagodljivosti. Pri nanošenju pod uticajem toplote, ove etikete smanjuju veličinu prilagođavajući se čvrsto uz oblik proizvoda ambalaže.
Na taj način stvaraju elegantnu etiketu koja proizvod čini atraktivnijim. Uz dobar dizajn kao umetničko delo, ove etikete su marketinško oružje savršeno za promociju brenda.
Mogu se nanositi na ceo proizvod ili na deo proizvoda sa zatvaračem.

VRSTE

- Skupljajuća etiketa sa štampom
- Skupljajuća etiketa sa hologramskom trakom
- Skupljajuća etiketa sa štampom i hologramskom trakom

PRIMENA

- Staklo
- Plastika
- PVC
- HDPE
- PET

Na našim skupljajućim etiketama može biti i holografska traka, koja pruža vidljiv znak autentičnosti, što je pouzdano rešenje protiv falsifikovanja.
Ovo su atraktivne etikete, vizuelno privlačne i sa dokazom autentičnosti i kvaliteta obezbeđuju sigurnost proizvodu i potrošaču.

Etikete se prilagođavaju celom obliku proizvoda. Ovi tipovi etiketa se smanjuju da bi se prilagodili konturama proizvoda i učinili ga vizuelno privlačnim sa svih strana, maksimalno povećavajući prostor za dizajn teksta i slike koji je predviđen da stoji na proizvodu. Ovo može jednostavno pretvoriti star proizvod i način apliciranje etikete u potpuno novi, sa novim izgledom.





OBLAST PRIMENE



Etikete za ulja i maziva primenjuju se na površinama koje mogu biti masne i klizave. Etikete su otporne na vodu i ulje i poseduju otpornost na abrazive. Primenjuju se na ambalaži za motorna ulja, ulja za kosu i sl. Proizvedene su korišćenjem najsavremenijih sirovina i mašina. Odlična završna obrada, čvrstoća i otpornost na toplotu i vlagu je izuzetna. Mogu biti sa ili bez holograma, papirne ili pvc.

EFEKTI PORED NALEPNICE IZ KATALOGA

- Metalik srebrna sa različitim procentom bele
- Neprovidna bela štampa
- Metalik obrada boja
- Neprovidna orandž štampa
- Zlatni efekat duge-naknadno štampan preko metalik boje
- Zlatni efekat duge na ulju
- Metalik srebrna sa različitim procentom bele
- Neprovidna bela štampa
- Zlatni efekat duge na ulju



INDUKCIJSKI ČEPOVI

Indukcijsko zaptivanje je beskontaktna metoda zagrevanja unutrašnjeg čepa za hermetičko zaptivanje plastičnih i staklenih posuda. Ovaj postupak zaptivanja se odvija nakon zatvaranja poklopca- čepa. Postoje različiti tipovi čepova, tipičan indukcijski čep sastoji se od 4 sloja. Gornji sloj je papirna pulpa, koja ostaje u poklopcu-čepu ambalaže, sledeći sloj je vosak, koji povezuje sloj papirne pulpe i aluminijumske folije, koja je treći sloj. Donji sloj je polimerni sloj laminiran na foliju.

Nakon zatvaranja poklopca, ambalaža prolazi kroz proces indukcije, gde se emituje oscilujuće elektromagnetno polje. Toplota topi vosak, koji se apsorbuje u podlogu pulpe i oslobađa foliju. Polimerni film se zagreva i prelazi na grlić ambalaže. Kada se ohladi, polimer stvara čvrstu vezu sa grlićem, što dovodi do hermetički zapečaćenog proizvoda.



PRIMENA INDUKCIJSKIH ČEPOVA OMOGUĆAVA

- Hermetičko zaptivanje proizvoda
- Sprečavanje curenja
- Produženje roka upotrebe
- Zaštitu od kopiranja
- Dokaz kvaliteta
- Dobar marketinški potez

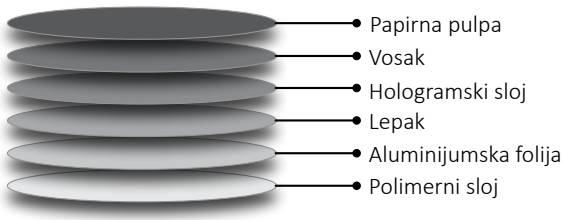
VRSTE INDUKCIJSKIH ČEPOVA

- Indukcijski čepovi sa ili bez hologama
- Čep osetljiv na pritisak
- Track & Trace čepovi
- Peel and Release
- Čepovi sa štampom na foliji i papirnoj pulpi

OBLAST PRIMENE



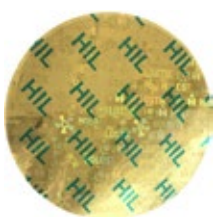



Papirna pulpa
Vosak
Hologramski sloj
Lepak
Aluminijumska folija
Polimerni sloj




Shell
HELIX
ULTRA
EXTRA
5W-30
1L
FULLY SYNTHETIC MOTOR OIL


Tri-Tab





DOYPACK | KESE SA ZATVARAČEM

Doypack kesa sa zatvaračem je dizajnirana da samostalno stoji uspravno i predstavlja moderno i univerzalno rešenje ambalaže. Doypack je postao trend kod mnogih kompanija koje žele da na moderan način predstave svoj proizvod potrošačima.

Glavne prednosti Doypack-a su prikazivanje proizvoda u uspravnom položaju sa velikom površinom za štampu koja može biti preko celog pakovanja, mogućnost zatvaranja proizvoda plastičnim zatvaračem, niža cena od alternativnih sistema pakovanja.

Ova ambalaža se koristi za ručno ili mašinsko pakovanje proizvoda kao što su tečnosti, deterdženti, ulja, antifriz, hemikalije, semena, duvan, proizvodi iz oblasti prehrambene industrije kao što su čaj, kafa, začini, suvo voće, orasi, sokovi, majonez, slatkiši itd.



VRSTE

- Sa zatvaračem i bez zatvarača
- Uspravne i ležeće
- Sa hologramskom zaštitom, u hologramskom maniru
- Otporne na hemikalije i toplotu

KARAKTERISTIKE

- Do 5l zapremine
- Hermetičko pakovanje proizvoda
- Zaštita od kopiranja
- Cela površina dostupna za štampanje po potrebi kupca

OBLAST PRIMENE

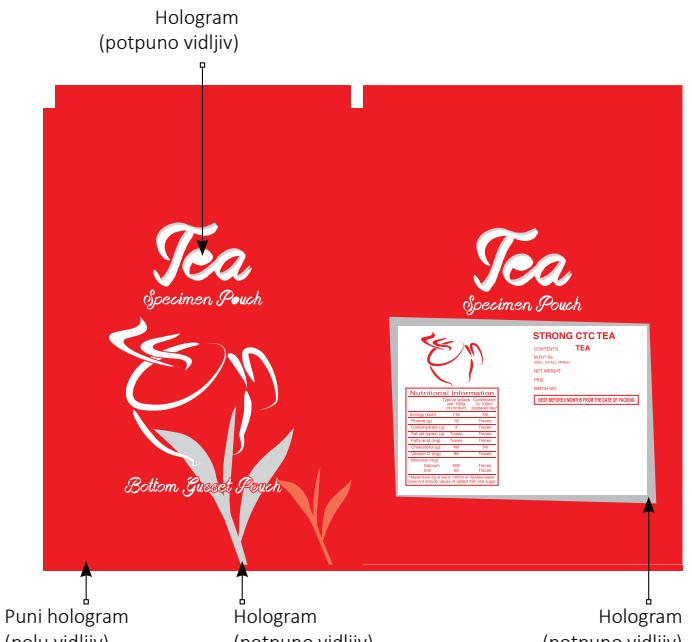



Whitworths for Baking
DARK SOFT BROWN SUGAR
CRUNCHY DEMERARA SUGAR


ZERO SUGAR
Dr. Hoffman
NET WEIGHT: 1000 G
PERFECT PROTEIN
THE COMPLEX MATRIX OF MILK PROTEIN
100% OF THE VALUE
SERVINGS 22
SERVINGS SIZE 45.4 G
24G PROTEIN


Bibli
DOMAĆA SVINJSKA
MAST
TOPLJENA MAST
Prirodno najbolji!
500 g




Hologram
(potpuno vidljiv)
Tea
Specimen Pouch
Bottom Gusset Pouch
Tea
Specimen Pouch
STRONG CTC TEA
TEA
Nutritional Information
Puni hologram
(polu vidljiv)
Hologram
(potpuno vidljiv)
Hologram
(potpuno vidljiv)


Tea
Specimen Pouch
Bottom Gusset Pouch

Aluminijumski poklopci



Poklopci za zatvaranje ambalaže jogurta, mlečnih proizvoda, kremova, džemova, kafe i drugih prehrambenih proizvoda. Oblik, dimenzije, štampa i zaptivni sloj biraju se prema ambalaži i procesu zatvaranja.

VARIJANTE

- Štampani i neštampani
- Glatki i reljefni
- Aluminijumska folija i papir/AL strukture
- Dostupne su i PET varijante poklopaca

PRIMENA

Mlečni proizvodi · Namazi i deserti · Pića · Kafa

ZA PRIPREMU PONUDE

Materijal ambalaže, oblik i dimenzije otvora, vrsta proizvoda i potrebna količina.

Folije u rolni za zavarivanje



Folije u rolni za zatvaranje ambalaže na linijama za punjenje i pakovanje. Struktura folije i zaptivni sloj usklađuju se sa materijalom ambalaže, proizvodom i uslovima rada linije.

VARIJANTE

- PET/AL/PE
- PET/AL
- PET/MetPET
- Štampa prema dizajnu proizvoda

PRIMENA

Jogurt i mlečni napici · Pudinzi i želei · Sokovi · Voćni i čokoladni namazi

ZA PRIPREMU PONUDE

Materijal ambalaže, širina rolne, korak štampe, prečnik rolne i podaci o liniji.

Dvoslojni poklopci sa pripremljenim otvorom



Spoljni aluminijumski sloj uklanja se pre upotrebe, dok unutrašnji plastični sloj ostaje na ambalaži. U njemu je pripremljen otvor za piće ili pristup sadržaju, čiji oblik može da se prilagodi nameni.

VARIJANTE

- Otvori za piće
- Otvori za doziranje i pristup sadržaju
- Okrugli, izduženi i oblici po zahtevu

PRIMENA

Kafa, mleko, jogurt i sokovi · Slatkiši · Sir u salamuri · Začinsko bilje

ZA PRIPREMU PONUDE

Namena otvora, oblik ambalaže, materijal, dimenzije i očekivana količina.



Čaše sa IML štampom

Kod IML postupka unapred odštampana etiketa postavlja se u kalup i tokom oblikovanja postaje sastavni deo ambalaže. U ponudi su različiti oblici čaša i drugih pakovanja, sa grafičkim rešenjem prilagođenim brendu.

Varijante: Za sladoled · Za jogurt · Za puter · Za krekere · Za džem · Za kafu

Primena: Mlekare · Proizvođači sladoleda · Prehrambena industrija · Napici



Papirne čaše

Papirne čaše sa štampom prema identitetu brenda, u različitim konstrukcijama i zapreminama. Izbor zavisi od proizvoda, temperature punjenja i načina korišćenja.

Varijante: Jednoslojne · Dvoslojne · Sa talasastim spoljnim slojem · Kompostabilne papirne varijante PBS/PLA

Primena: Topli i hladni napici · Sladoled · Jogurt · Supe i gotova hrana



Plastične čaše

Plastične čaše u različitim materijalima, oblicima i zapreminama za prehrambene proizvode i napitke. Brendiranje može da obuhvati direktnu štampu, shrink sleeve etiketu ili IML, prema izabranoj vrsti čaše.

Varijante: PET · PP/PS · PLA · Direktna štampa, shrink sleeve ili IML

Primena: Mlečni proizvodi · Hladni napici · Deserti · Prehrambena industrija



Papirno-plastične čaše

Ambalaža koja kombinuje plastični deo čaše sa spoljnim papirnim omotačem. Omotač omogućava štampu i prezentaciju brenda, dok se konstrukcija čaše prilagođava proizvodu i načinu punjenja.

Varijante: Sa papirnim dnom · Sa plastičnim dnom · Štampani papirni omotač

Primena: Jogurt · Topli napici · Instant obroci i supe



Kapsule za kafu i K-Cup ambalaža

Ambalaža za pakovanje kafe u kapsule i K-Cup format. Ponuda obuhvata tela kapsula, odgovarajuće folijske poklopce i filtere za izabranu konstrukciju.

Varijante: Kapsule: PP i aluminijum · K-Cup: PP ambalaža · Odgovarajući folijski poklopci · Filter za izabranu konstrukciju

Primena: Pržionice i proizvođači kafe · Privatne robne marke



Kompostabilne čaše

Kompostabilne opcije za napitke i prehrambene proizvode. Materijal i vrsta čaše biraju se prema nameni, a uslovi kompostiranja i prateća dokumentacija potvrđuju se za konkretan proizvod.

Varijante: PLA čaše · Papirne čaše PBS/PLA

Primena: Napici · Mlečni proizvodi · Deserti · Gotova hrana

SERTIFIKATI

TÜVRheinland®

DMF
Drug Master File

OHSAS

TÜV SÜD
QUALITY MANAGEMENT SYSTEM

TÜV SÜD
ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEM

TÜV SÜD
OCCUPATIONAL HEALTHY & SAFETY MANAGEMENT SYSTEM

TÜV SÜD
INFORMATION SECURITY MANAGEMENT SYSTEM

ČLANSTVO

IHMA

ASPA

ASSOCHAM

FICCI

CII

PHD CHAMBER

FIMAT

LMAI

CRISIL

DND International

KONTAKT

THE WORLD OF SOLUTIONS

Rešenje za pakovanje po meri vašeg proizvoda.

DND International d.o.o.

Visoka 22 · 11030 Beograd, Srbija

+381 11 4079-266 | +381 60 552 33 77

office@dnd-international.com