DND International

THE WORLD OF SOLUTIONS

THE SOLUTION YOU NEED
THE SOURCE YOU TRUST

THE WORLD OF SOLUTIONS

Die DND International ist eine 2007 gegründete Gruppe und über ihre Unternehmen und Partner in Serbien, Österreich und Spanien auf dem Europamarkt anwesend. Wir treiben erfolgreich Geschäfte im Bereich der Holographie mit dem Ziel, Kunden zu befriedigen und auf ihre Anforderungen im Sinne der Qualität, der Sicherheit und der Dienstleistungsschnelligkeit zu antworten.

Unser Unternehmen hat das Ziel, seinen Kunden den Geschäftsbetrieb durch den kontinuierlichen Fortschritt in allen Bereichen zu verbessern, indem es grundlegende Funktionen der Anwendung von Hologrammen – die Schutz- und die Marketingfunktion – sicherstellt.

Die Schutzfunktion versteht den Schutz von Produkten vor Fälschungen (brand protection) und die Marketingfunktion wird durch außergewöhnliche Verbesserung des Images von Produkten dh das Branding (Image Enhancement) verwirklicht.

Das Fälschen gut bekannter Marken ist ein Weltphänomen, deshalb nutzen Unternehmen verschiedene Arten von Pirateriebekämpfungen. Die beste und effektivste Kampfweise ist die Verwendung von Hologrammen wegen ihren außergewöhnlichen Charakteristiken.

ZERTIFIKATE

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

MITGLIEDSCHAFT

IHMA INTERNATIONAL HOLOGRAM MANUFACTURERS ASSOCIATION

ASPA

ASSOCHAM INDIA

FICCI

CII

PHD CHAMBER

FINAT

LMAI

CRISIL

INDUKTIONSVERSCHLÜSSE

Das Induktionsabdichten ist eine kontaktlose Methode der Erwärmung des inneren Verschlusses zum hermetischen Abdichten von Plastik- und Glasbehältern. Dieses Abdichtungsverfahren geschieht nach dem Schließen des Deckels – des Verschlusses. Es gibt verschiedene Verschlusstypen, ein typischer Induktionsverschluss besteht aus vier Schichten. Die obere Schicht ist eine Papierpulpe, die im Deckel – Verschluss – der Verpackung bleibt, die nächste Schicht ist Wachs, der die Papierpulpe- und Aluminiumfolieschicht, die die dritte Schicht ist, verbindet. Die untere Schicht ist eine Polymerschicht, der auf der Folie laminiert ist.

Nach dem Schließen des Deckels geht die Verpackung durch den Induktionsprozess, wo das oszillierende Elektromagnetfeld emittiert wird. Die Wärme schmelzt das Wachs, das sich im Pulpenuntergrund absorbiert und die Folie befreit. Der Polymerfilm erwärmt sich und geht auf den Flaschenhals über. Wenn er kalt wird, stellt das Polymer eine feste Verbindung mit dem Hals her, was zu einem hermetisch versiegelten Produkt führt.

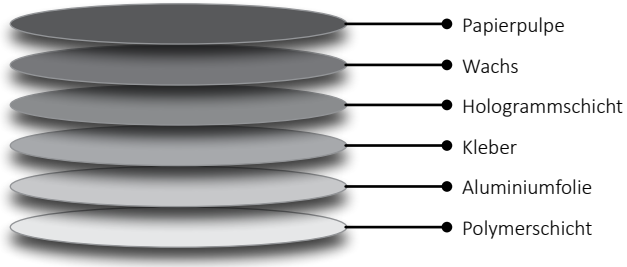
DIE ANWENDUNG ERMÖGLICHT

- das hermetische Abdichten von Produkten
- die Verhinderung von Ausrinnen
- die Verlängerung des Haltbarkeitsdatums
- den Schutz vor dem Kopieren
- den Qualitätsbeweis
- eine gute Marketingmaßnahme

INDUKTIONSVERSCHLUSSARTEN

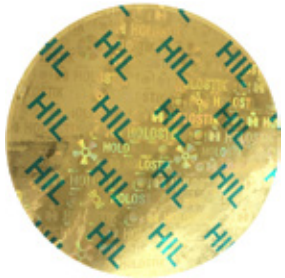
- Induktionsverschlüsse mit oder ohne Hologrammen
- druckempfindlicher Verschluss
- Track & Trace-Verschlüsse
- Peel and Release
- Verschlüsse mit einem Druck auf der Folie oder der Papierpulpe

ANWENDUNGSBEREICH


Papierpulpe
Wachs
Hologrammschicht
Kleber
Aluminiumfolie
Polymerschicht

Shell
HELIX
ULTRA
EXTRA
5W-30
Shell's most advanced technology for the latest gasoline and diesel engines
FULLY SYNTHETIC MOTOR OIL
1 L

Tri-Tab



THE SOLUTION YOU NEED
THE SOURCE YOU TRUST

DND International
the world of solutions

DND International d.o.o.
Visoka 22 | 11030 Belgrad | Serbien | +381 11 4079 266 | office@dnd-international.com

Revital GmbH
Kaiserstraße 68/46 | 1070 Wien | Österreich | +43 1 5222 318 | office@revital.eu

www.dnd-international.com