NEWSLETTER

toptack GmbH

Etiketten mit LOTUS-Effekt Oberfläche für den Einsatz bei Bauteilen mit Oberflächenbehandlung durch Lackierung oder Pulverbeschichtung

- keine Anhaftung von Lacken/Beschichtungen
- individuell vorbeschriftet oder blanko
- Abziehen von Schutzfolie entfällt





toptack hat etwas gegen **ANHAFTUNG**

Effiziente und kostensparende Kennzeichung von Bauteilen mit Lackierung oder Pulverbeschichtung

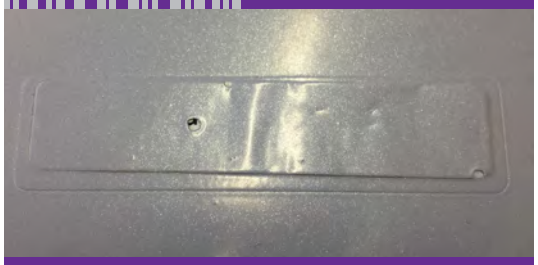
Genereller Vorteil: LOTUS-Effekt Etiketten finden überall dort Anwendung, wo wichtige Informationen auch nach einer Oberflächenbehandlung durch Lack- oder Pulverbeschichtung sichtbar sein sollen. Lack und Pulver haften nicht an der Oberfläche vom LOTUS-Effekt Etikett, das Abziehen einer Schutzfolie mit Anfasslasche entfällt - dies bietet deutliche Prozesskostenvorteile.

Das LOTUS-Effekt Schutzetikett hat eine Oberfläche, die Anhaftungen verhindert. Es ist einseitig selbstklebend, für glatte Oberflächen geeignet und hochtransparent, so dass Informationen sichtbar und auch maschinenlesbar bleiben wenn es aufgeklebt ist.

Das LOTUS-Effekt Etikett ist hoch beständig und verbleibt dauerhaft an der zu schützenden Stelle am Bauteil. **Es durchläuft den Lackier- bzw. Pulverbeschichtungsprozess. Lack- oder Pulverrückstände werden einfach abgeschoben. Dieser Prozess ist auch automatisierbar, da kein Abziehen einer Schutzfolie nötig ist!**

Anwendung beim Lack-/ Pulverprozess:

1) Kleben Sie Ihr bedrucktes Etikett und das LOTUS-Effekt Schutzetikett auf das zu beschichtende Bauteil
2) Geben Sie Ihr Bauteil in den Lackier-/Pulverbeschichtungsprozess
3) Nach Beendigung des Prozesses können Sie verbliebene Lack- oder Pulverreste ganz leicht mit einem Spatel vom **LOTUS Effekt Etikett** abschieben. Dieser Vorgang ist automatisierbar und ermöglicht neben einer **Vereinfachung des Prozesses** ein **kostenreduziertes Handling.**



Bauteil nach Pulverbeschichtung mit Etikett und toptack LOTUS-Effekt Schutzetikett



Einfaches Abschieben der Pulverbeschichtung von der LOTUS-Effekt Oberfläche. Die Information des Etiketts ist wieder sichtbar



Prozess-Beispiel einer fertigen Kennzeichnung nach dem Pulverbeschichtungsprozess



Abschieben einer Lackschicht mit Spatel von der Oberfläche des LOTUS-Effekt Etiketts

Optimaler Prozess durch den Einsatz von LOTUS-Effekt Lasermaterial

Genereller Vorteil: In nur einem Arbeitsschritt erzeugen Sie sich Ihre Etiketten mit LOTUS-Effekt Oberfläche selbst! Ganz ohne Aufkleben von Schutzetikett oder Laminat – einfach mit dem Laser.

Sie erhalten dazu Etiketten-Rollenmaterial mit LOTUS-Effekt Oberfläche von toptack für die Beschriftung und Konfektionierung mit dem Laser.

Mit Ihrem bereits vorhandenen Laser (1064nm) oder der passenden Laserlösung von toptack erzeugen Sie sich Ihre individuellen Etiketten mit LOTUS-Effekt Oberfläche selbst.

Der Laser beschriftet individuell und schneidet die gewünschten Etiketten-Formate direkt aus dem Rollenmaterial - alles in einem Arbeitsgang. Das fertige LOTUS-Effekt Etikett können Sie sofort auf Ihr Bauteil aufkleben. Es ist kein weiteres Aufkleben von Schutzfolie bzw. LOTUS-Effekt Schutzetikett nötig!

Nach dem Lackier- bzw. Pulverbeschichtungsprozess schieben Sie Lack- oder Pulverrückstände einfach mit dem Spatel von der Oberfläche der LOTUS-Effekt Laseretiketten ab.

Alternativ erhalten Sie auch fertig konfektionierte Laser LOTUS-Effekt Etiketten oder nach Vorgabe vorbeschriftete Laseretiketten mit LOTUS-Effekt Oberfläche.



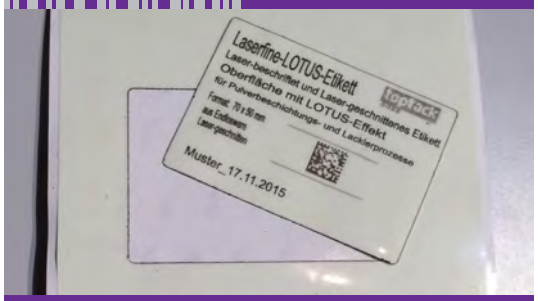
Universal-Spatel als Zubehör
gleich mitbestellen (Art.-Nr. 10020013)



LOTUS-Effekt Lasermaterial von toptack, als blanko Rollenware, vorkonfektionierte Etiketten oder auch fertig laserbeschriftet



Bei toptack erhalten Sie das Lasersystem zum Beschriften und Schneiden von LOTUS-Effekt Lasermaterial (individuell mit komfortabler Bedienoberfläche)



Beispiel: Individuell erstelltes LOTUS-Effekt Laseretikett aus blanko Rollenware

Kein Muster eingesteckt?
Bitte kontaktieren Sie uns für eine Musterzusendung
per e-Mail info@toptack.de

Einsatz von gedruckten Etiketten in Kombination mit LOTUS-Effekt Schutzetiketten

Genereller Vorteil: Das Abschieben von Lack- oder Pulverschichten von der LOTUS-Effekt Oberfläche ist automatisierbar und aufwändiges Abziehen einer Schutzfolie mit Anfasslasche nach dem Beschichtungsprozess entfällt!

Das LOTUS-Effekt Schutzetikett verbleibt auch nach dem Prozess dauerhaft an der aufgeklebten Stelle. Lack- oder Pulveranhaftungen über dem Etikett werden einfach mit einem Spatel von der Oberfläche des LOTUS-Effekt Schutzetiketts abgeschoben und schon ist die Etiketteninformation wieder sichtbar!

Sie haben fertig gedruckte Etiketten oder erstellen Ihr individuell gedrucktes TTR-Etikett (TTR = Thermo-Transfer) für das Bauteil.

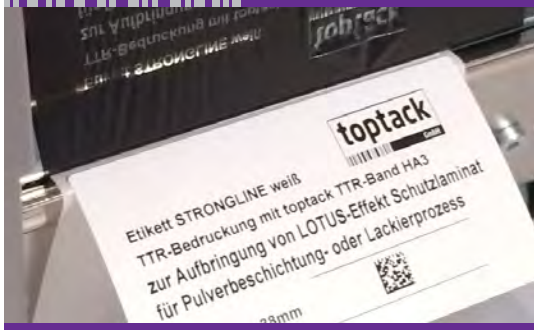
Sie kleben das Schutzetikett mit LOTUS-Effekt Oberfläche auf das gedruckte Etikett am Bauteil

Anschließend durchläuft das so etikettierte Bauteil den Lackier- bzw. Pulverbeschichtungsprozess

Geeignetes Etikettenmaterial und im Format darauf abgestimmte LOTUS-Effekt Schutzetiketten für den Lackier- und Pulverprozess erhalten Sie bei toptack.

Alternativ dazu liefern wir Ihnen auch vorgedruckte Etiketten mit oder ohne appliziertem LOTUS-Effekt Schutzetikett.

Passende TTR-Drucker sowie automatische Laminiereinheiten zur Aufbringung der LOTUS-Effekt Schutzetiketten erhalten Sie ebenfalls von toptack GmbH Systemtechnik.



Etikettendruck zur anschließenden Aufbringung der LOTUS-Effekt Schutzetiketten



Automatisiertes Vorspenden der LOTUS-Effekt Schutzetiketten





Spender für LOTUS-Effekt Schutzetiketten und TTR-Drucker von toptack

Weitere Informationen erhalten Sie direkt beim Hersteller:

toptack GmbH
Bachleiten 3
93455 Traitsching

Telefon: 09974 - 90 48 477
Fax: 09974 - 90 48 479

info@toptack.de
www.toptack.de