

Verpackungstechnik/ Logistik/ Medizin/ Dental/ Pharma/ Apothekenwesen/ Heilmittel

Vielfalt in Farbe und Funktion

Kartonageverschlüsse von Schümann bewähren sich in Medizin- und Pharmalogistik

Als ebenso nachhaltige wie manipulationssichere Kartonageverschlüsse erfreuen sich die Nassklebeebänder von Schümann bei den Herstellern von Medizin-, Dental- und Pharmaprodukten inzwischen großer Beliebtheit. Sie stehen in unverstärkten und verstärkten Varianten zur Verfügung und lassen sich über ihre Colorierung perfekt auf die von diesen Branchen bevorzugten Farben abstimmen. Auch die Apotheken- und Heilmittel-Logistik gehören zu den großen Anwendergruppen für die farbigen Nassklebestreifen des deutschen Unternehmens.

Stadtallendorf, Oktober 2021. – Viele renommierte Produzenten und Anbieter von medizinischen, dentaltechnischen und pharmazeutischen Erzeugnissen verwenden zum Verschluss ihrer Kartonagen weiße Nassklebestreifen. Als branchentypisch etabliert haben sich aber auch zahlreiche Farbtöne aus der Blau- und Violettscala sowie die Klassiker Rot und Grün, die häufig in der Apotheken- und Heilmittel-Logistik zu finden sind. Diese und viele andere Farbwünsche kann der auf die Realisierung kunden- und branchenspezifischer Nassklebeebänder spezialisierte Hersteller Schümann problemlos erfüllen. Selbst ausgefallene Colorierungen und die Kombination von Farbflächen und Beschriftungen setzt das Unternehmen auf Wunsch seiner Kunden um. Den Marken- und Marktstrategen der Medizin-, Dental- und Pharmabranche eröffnet sich damit ein großer Freiraum für die zielgruppenorientierte Individualisierung ihrer Produktverpackungen. Zusätzlich aufwerten und mit weiteren Funktionen ausstatten lassen sich die Nassklebeebänder von Schümann – international auch unter der Bezeichnung „water activated tapes“ bekannt – durch das Bedrucken ihrer sichtbaren Oberseite mit Firmenlogos, Warnhinweisen sowie Identcodes für die Logistik.

Unverstärkt oder mit Verstärkung?

Neben der Colorierung und Beschriftung gehört die Frage nach der Belastbarkeit zu den entscheidenden Parametern für die Auswahl der passenden Nasskleberollen. Als Faustregel gilt hierbei: Für das staubdichte und manipulationssichere Verschließen von Kartonageverpackungen aus Wellpappe und Vollpappe bis zu einem Gewicht von etwa 12 kg lassen sich meist die unverstärkten Nassklebestreifen von Schümann einsetzen. Das ist etwa beim Versand leichter Verbandsmittel oder leerer Einmalspritzen der Fall. Die Abmessungen der Kartonagen spielen hierbei eine eher untergeordnete Rolle, da sich die Länge der von der Rolle laufenden Verschlussbänder stets passgenau zuschneiden lässt.

Für höhere Gewichtsklassen empfiehlt Schümann seine faden- und faserverstärkten Nassklebestreifen. Diese Paketbänder verfügen über aufgelegte oder eingearbeitete Zweifach-, Dreifach-, Mehrfach- oder Gitterverstärkungen und eignen sich für das manipulationssichere Verschließen schwerer und sehr schwerer Kartonagen. Ihre Gelege bieten eine überaus hohe Reißfestigkeit und sind so in die Klebebänder integriert, dass sie eine Kartonage zusätzlich stabilisieren. Für besonders hohe Anforderungen an den Produktschutz stehen hier – unter anderem – das fadenverstärkte MAX7-Tape (zwei Wellenfäden/ fünf Parallelfäden) oder das UNIKRAFT-Tape (Zweilagiges Kraftpapier/ einkaschiertes Glasfasergelege) zur Wahl. In der Medizin-, Dental- und Pharmalogistik werden die faden- und faserverstärkten Nassklebestreifen von Schümann beispielsweise bei Umverpackungen für Flaschen, Laborgläser, OP-Bestecke oder auch Reagenzien verwendet.

Hoher Manipulations- und Produktschutz

Die Klebewirkung der Schümann-Nassklebestreifen basiert auf ihrer werkseitig aufgetragenen Kartoffelstärke-Beschichtung. Diese dünne Klebeschicht wird unmittelbar vor der Applikation im Abroller, Dispenser, Spendesystem oder in der Verschlussanlage durch sparsames Benetzen mit Wasser aktiviert. Einmal aufgelegt und leicht angedrückt, geht sie mit der Kartonage-Oberfläche eine feste Verbindung ein, die sich nur noch destruktiv lösen lässt. Jeder Versuch, den Verschlussstreifen zu entfernen, hinterlässt daher deutliche Spuren und die aufgebrochene Kartonage lässt sich aus der Lieferkette ausschleusen. Darauf beruht der hohe Manipulationsschutz der Nasskleberollen von Schümann, der insbesondere bei der Verpackung medizinischer und pharmazeutischer sowie kosmetischer und hygienesensibler Produkten von hoher Relevanz ist. Im Gegensatz zu Kunststofftapes lassen sich die Nassklebestreifen auch nicht von thermischen Tricks überlisten.

Übrigens: Insbesondere die unverstärkten Paketklebebänder aus Papier sowie die verstärkten Verschlussstreifen der Produktfamilie *Green Line* von Schümann bestehen vollständig aus natürlichen, wiederverwertbaren Rohstoffen, und für das Colorieren und Bedrucken kommen nur wasserlösliche Farben zum Einsatz. Die Nassklebestreifen aus Stadthallendorf punkten daher als besonders umweltfreundliches Verpackungsmittel und unterstützen die Realisierung nachhaltiger Lieferketten. *ms*

592 Wörter mit 4.930 Zeichen (inkl. Leerzeichen)

Autor: Michael Stöcker, Freier Fachjournalist, Darmstadt

Hinweis für die Redaktion: Text und Bilder stehen Ihnen unter www.pr-box.de zur Verfügung!

Bild (4 Motive)

Bild 1: Typisch für den Einsatz in Medizin-, Dental- und Pharmalogistik: Weiße Nassklebestreifen als manipulationssicherer Kartonageverschluss – hier in einer vollautomatisierten Verpackungsanlage.

Bild 2: Die Kombination von Farbflächen und Beschriftungen bietet den Marken- und Marktstrategen der Medizin-, Dental- und Pharmabranche große Freiräume für die zielgruppenorientierte Individualisierung ihrer Produktverpackungen.

Bild 3: Als branchentypisch gelten in der Medizin-, Dental- und Pharmalogistik neben weißen Nassklebestreifen auch Verschlussbänder mit Colorierungen aus der Blau-, Grün- und Rotskala.

Bild 4: Zusätzlich aufwerten und mit weiteren Funktionen ausstatten lassen sich die farbigen Nassklebebänder von Schümann durch das Bedrucken ihrer sichtbaren Oberseite mit Firmenlogos, Warnhinweisen sowie Identcodes für die Logistik.

(Alle Bilder: Schümann)

Anbieter:

Herbert Schümann Papierverarbeitungswerk GmbH
Jürgen Teschner
Neckarstraße 15
D-35260 Stadtallendorf
Tel.: 0049 (0) 64 28 / 7 06-0
Fax: 0049 (0) 64 28 / 7 06-60
E-Mail: info@schuemann-herbert.com
Internet: www.schuemann-herbert.com

Presseagentur:

Graf & Creative PR
Robert-Bosch-Str. 7
D-64293 Darmstadt
Tel.: 0049 (0) 61 51 / 42 87 91-0
Fax: 0049 (0) 61 51 / 42 87 91-9
E-Mail: info@guc.biz
Internet: www.pr-box.de