

PRESSEMELDUNG

Nachhaltige Rohpapierrollen mit Barriere-Beschichtung: Wirksamer Schutz vor Flüssigkeiten und Fetten

Northeim, 16. September 2021 – Die Thimm Gruppe beschichtet zukünftig Rohpapierrollen mit der neuesten Generation thermoplastischer Elastomer-Dispersionen (TPE). Diese Spezialpapiere bilden im Bereich der Barriere-Beschichtungen eine verlässliche Grundlage für alle Wellpappen- und Vollkartonhersteller. Hinsichtlich des Recyclings sind die beschichteten Papiere eine der derzeit nachhaltigsten Lösungen am Markt. Thimm stellt sie ab sofort mit einer Arbeitsbreite von bis zu 2,50 Metern her. Die Papiere sind im Lebensmittelbereich und für sämtliche Industriegüter einsetzbar.

Kontinuierlich steigt die Nachfrage nach Alternativen zu Plastikverpackungen: Papierbasierte Monomaterialien sind hier die nachhaltige Lösung. Michael Weber, Leiter Corporate Strategie + Marketing, erklärt dazu: „Heute gibt es am Markt schon gute Möglichkeiten, um Plastikverpackungen zu ersetzen. Es werden beispielsweise Verbundstoffe oder Verbundverpackungen verwendet. Diese wirken auf den ersten Blick nachhaltiger, erschweren jedoch das Recycling enorm. Papierbasierte Monomaterialien sind jedoch nicht per se die beste Lösung: Papierveredelungen mit Wachsen, Kunststoffen oder Silikonen können, zumindest in großen Mengen, den Altpapierkreislauf negativ beeinflussen. Um Güter wirksam vor Wasser, Wasserdampf, Ölen und Fetten zu schützen, sind solche Barriere-Lösungen jedoch notwendig.“ Die Thimm Gruppe leistete erneut Pionierarbeit: Unter der neuen Marke „ComBa“ (= „Coated modular Barrier“) werden in der Northeimer Druckerei nun Frischfaser-Papierrollen mit der neuesten Generation thermoplastischer Elastomer-Dispersionen beschichtet. Die nachhaltige Beschichtung ist wasserbasiert, frei von Emulgatoren sowie Lösemitteln und schützt zuverlässig vor Flüssigkeiten und Fetten. Weber dazu: „Unser ComBa Liner ist eine der saubersten Lösungen im Bereich der barrierebeschichteten Papiere, da sich das Altpapier im Recyclingprozess problemlos zersetzt.“

Das neue Spezialpapier eignet sich für alle industriellen Branchen, einschließlich der Lebensmittelbranche. Die Dispersionen erfüllen alle Anforderungen an den Lebensmitteldirektkontakt und haben die entsprechenden FDA/EU-Zulassungen. Im Kit-Test zur Prüfung der Fettdichte erreichte das Papier eine sehr hohe Bewertung (KIT 10-12). Außerdem ist die wasserbasierte TPE-Beschichtung hitzebeständig. So sind Verarbeitungen zu Verpackungen für Lebensmittel, für Autoteile und sonstige Industriegüter – auch für den Überseetransport – unproblematisch möglich. Thimm testet derzeit weitere Anwendungsfelder.

Ein zusätzlicher großer Vorteil von ComBa Liner ist die erweiterte Arbeitsbreite: Spezialpapiere waren oft nur in schmalen Arbeitsbreiten erhältlich, die für die Verpackungsbranche ineffizient sind. ComBa

Liner bietet mit 2,50 Metern ideale Voraussetzungen für die Vernutzung bei der Herstellung von Verpackungen. Weber abschließend: „Hinsichtlich Lieferzeiten können wir als nicht integriertes Unternehmen häufig kurzfristig reagieren, da wir Frischfaserpapiere vorrätig haben. Das kommt Wellpappen- und Vollkartonherstellern zugute, die bei uns beschichtete Papierrollen beziehen, aber auch sämtlichen Industriekunden, die Verpackungslösungen bei uns erwerben. So fallen für unsere Kunden durch eine Just-in-time-Lieferung fast keine Lagerkosten an. Wir freuen uns, dass wir mit unserer Innovation eine Antwort auf die ständig wachsende Forderung nach geringem Kunststoffeinsatz liefern und so erneut einen wichtigen Beitrag zur Nachhaltigkeit leisten können.“

Über Thimm

Die Thimm Gruppe ist führender Lösungsanbieter für Verpackung und Distribution von Waren. Das Lösungsportfolio umfasst Transport- und Verkaufsverpackungen aus Wellpappe, hochwertige Verkaufsaufsteller (Displays), Verpackungssysteme aus Materialkombinationen sowie Druckprodukte für die industrielle Weiterverarbeitung. Mit innovativen und nachhaltigen Lösungen hilft Thimm seinen Kunden, sich am Markt zu differenzieren und zu individualisieren. Dazu sieht das Familienunternehmen in seiner Nachhaltigkeitsvision 2030 ökonomische, ökologische und soziale Herausforderungen vorher und löst sie. Der Anspruch der Thimm Gruppe ist es, Kunden immer die beste Lösung zu bieten. Diese starke Kundenorientierung treibt die Innovationskraft und den Pioniergeist des Unternehmens an. Dafür wird konsequent in den Ausbau der Marktpräsenz sowie in zukunftsweisende Technologien investiert. Das 1949 gegründete Familienunternehmen beschäftigt aktuell mehr als 3.300 Mitarbeiter an 21 Standorten in Deutschland, Frankreich, Polen, Rumänien und Tschechien und erwirtschaftete 2020 einen Jahresumsatz von rund 605 Millionen Euro. Mehr Informationen unter www.thimm.de

Christiansen Print ist als Teil der Thimm Gruppe europäischer Marktführer im Flexo- und digitalem Rollenvordruck. Der Geschäftsbereich bedruckt Papierrollen im modernsten Digitaldruck- und Flexodruck-Verfahren für Wellpappenhersteller und die Markenartikelindustrie. Aus drei Standorten in zentraler Lage Europas versorgt Christiansen Print so namhafte Unternehmen mit Preprint für Verpackungen, Displays und andere industrielle Anwendungsfelder.

Pressekontakt:

THIMM Group GmbH + Co. KG
Nicole Klein, Leiterin Unternehmenskommunikation
Telefon: +49 5551 703 423
nicole.klein@thimm.de