

Zur Veröffentlichung: ab sofort

Auswirkungen auf die Umwelt reduziert: Madura Tea stellt zusammen mit der Gundlach Packaging Group alle flexiblen Verpackungsmaterialien auf Papier von Koehler Paper um

- **Verpackungspapier »Koehler NexPlus® Seal Pure MOB« mit Mineralölbarriere und Schutz gegen MOSH/MOAH**
- **Hohe Festigkeitseigenschaften ermöglichen einfache Weiterverarbeitung auf gängigen Verpackungsanlagen**
- **Recyclebare Verpackungen sind wichtiger Schritt zur Verringerung des ökologischen Fußabdrucks**

Oberkirch, 17.08.2023 – Australiens führender Teehersteller Madura Tea hat einen bedeutenden Schritt zur Verringerung der eigenen Auswirkungen auf die Umwelt unternommen: Alle Verpackungsmaterialien die bisher auf metallisiertem OPP (Oriented Polypropylene) basierten, wurden auf ein flexibles Verpackungspapier umgestellt. Gemeinsam mit der Gundlach Packaging Group und Koehler Paper hat Madura Tea mit dem »Koehler NexPlus® Seal Pure MOB 72 gsm« das ideale Verpackungspapier mit einer Mineralölbarriere und einem Schutz gegen MOSH/MOAH für seine Produkte gefunden. Nach mehreren vielversprechenden Tests sind die Produkte nun auf dem australischen Markt erhältlich.

Flexibles Verpackungspapier »Koehler NexPlus® Seal Pure MOB« bietet ideale Barriereigenschaften und besteht aus 100 % zertifiziertem Frischfaserzellstoff

Die Gundlach Packaging Group und Koehler Paper stellten Madura Tea verschiedene Testmaterialien zur Verfügung, die aus der Produktreihe NexFlex® stammen. „Koehler NexPlus® Seal Pure MOB, das zu 100 % aus Frischfaserzellstoff besteht und damit für den Lebensmittelkontakt geeignet ist, überzeugte die Beteiligten aufgrund der sehr guten Barriereigenschaften“, erläutert Yevgen Zolotkovski, Verkaufsleiter der flexiblen Verpackungspapiere bei Koehler Paper. Rüdiger Brinkmann, Senior Sales Manager bei Gundlach, ergänzt: „Obwohl es sich um ein ungestrichenes Papier handelt, sind die Druckergebnisse sehr gut und unterstreichen das neue umweltfreundliche Konzept.“ Wie alle anderen Koehler NexPlus® Papiere ist auch Koehler NexPlus® Seal Pure MOB heißsiegelfähig und eignet sich aufgrund seiner Festigkeitseigenschaften sehr gut für die Weiterverarbeitung auf allen marktüblichen Verpackungsanlagen. „Für Madura Tea ist es die richtige Entscheidung, seine Verantwortung für die Umwelt durch die Verwendung von wiederverwertbaren Rohstoffen aus nachhaltigen Quellen zu beweisen“, ergänzt Carsten Loemker, Leiter Engineering und Technologie bei Madura Tea, die Zielsetzung des Teeherstellers. Mit Koehler NexPlus® Seal Pure MOB bietet Koehler Paper ein Verpackungspapier an, das im Vergleich zu herkömmlicher Kunststoffverpackung

Koehler Holding SE & Co. KG

Hauptstraße 2 · 77704 Oberkirch · Germany · Phone +49 7802 81-0 · Fax +49 7802 81-4330 · www.koehler.com
Sitz: D-77704 Oberkirch · Amtsgericht Freiburg i. Br. · HRA 490392

den CO₂-Fußabdruck signifikant reduziert und den wesentlichen Vorteil hat, zu 100 Prozent recyclingfähig zu sein.

Nachhaltige Verpackungen: Innovative Papierlösungen mit »NexFlex®« von Koehler Paper

Mit der Produktreihe NexFlex® entwickelte das Forschungs- und Entwicklungsteam von Koehler Innovation & Technology gemeinsam mit den Expertinnen und Experten von Koehler Paper eine einzigartige und zu 100 Prozent recyclebare Generation von flexiblen Verpackungspapieren. Ziel dabei ist, durch den Einsatz sogenannter Barrierepapiere Plastik in Verpackungen – dort wo dies möglich ist – zu ersetzen. Das Sortiment umfasst ein breites Spektrum: Hierzu zählen Standardprodukte im Bereich der gestrichenen und ungestrichenen Papiere, wie sie in Verbundstoffen für Beutel, Sachets und anderen Anwendungen zum Einsatz kommen und sich damit für eine Vielzahl von Verpackungen für Food- und Non-Food Produkten eignen. Die nächste Generation von Papieren für flexible Verpackungen sind die nachhaltigen Barrierepapiere mit ihren funktionellen Oberflächen für produktspezifischen Schutz (Koehler NexPlus®). Zur NexFlex® Produktfamilie gehören außerdem einseitig gestrichene Papiere mit guter Dimensionsstabilität und hoher Glätte (Koehler NexCoat®) sowie ungestrichene Papiere mit natürlichem Erscheinungsbild (Koehler NexPure®). Verschiedene flexible Verpackungspapiere von Koehler Paper wurden mit 19 von 20 möglichen Punkten von dem Umweltdienstleister Interseroh mit dem Siegel „Made for Recycling“ ausgezeichnet.



Abbildung: Madura Tea verpackt mit der Gundlach Packaging Group alle seine Produkte in Papier von Koehler Paper. / Quelle: Madura Tea

Koehler Holding SE & Co. KG

Hauptstraße 2 · 77704 Oberkirch · Germany · Phone +49 7802 81-0 · Fax +49 7802 81-4330 · www.koehler.com
Sitz: D-77704 Oberkirch · Amtsgericht Freiburg i. Br. · HRA 490392

Mehr zu Madura Tea Estates

Madura Tea Estates ist eine Teeplantage in Familienbesitz, die in der üppigen Landschaft von Clothiers Creek, New South Wales, liegt. Mit über 40 Jahren Erfahrung hat sich das Unternehmen den Ruf erworben, einige der besten Bio-Tee-Mischungen Australiens zu produzieren. Was Madura Tea Estates von anderen Unternehmen unterscheidet, ist sein unermüdliches Engagement für nachhaltige Anbaumethoden, die den Schutz und die Erhaltung des natürlichen Ökosystems rund um die Plantage in den Vordergrund stellen. Das Engagement des Unternehmens für den Umweltschutz umfasst die Anpflanzung einheimischer Bäume, die Installation von Solarzellen zur Verringerung des CO₂-Ausstoßes und die Verwendung von biologisch abbaubarem Verpackungsmaterial. Mit seinem Fokus auf Qualität und Nachhaltigkeit ist Madura Tea Estates ein beispielhaftes Modell für ein sozial verantwortliches und umweltbewusstes Unternehmen.

Mehr zur Gundlach Packaging Group

Rethink Packaging for the Global Good - diese Mission steht für den Antrieb der Gundlach Packaging Group, mit der Entwicklung und Produktion von faserbasierten Verpackungen einen globalen Beitrag zur Schonung unserer Umwelt sowie die Erreichung der Umweltziele unserer Kunden zu leisten.

Gegründet im Jahre 1847 in Bielefeld ist das Kerngeschäft der Gundlach Packaging Group das komplette Dienstleistungspaket in den Bereichen Faltschachtel- und Rollendruck im Tief-, Offset- und Flexodruck. Die Gundlach Packaging Group ist weitaus mehr als ein Verbund von Druckereien, sie ist der Partner für die gesamte Wertschöpfungskette und setzt ausschließlich auf faserbasierte Verpackungen. Mit dieser Herangehensweise besitzt Gundlach die Hebel, die Nachhaltigkeit unserer Kunden spürbar zu unterstützen. Kundenfokus und den Dreiklang - Geschwindigkeit, Preis und Umwelt – verliert Gundlach nicht aus den Augen. Design, Konstruktion, Barrieren, Verschleißbarkeit, Werkzeuge für die Herstellung und die Laufeigenschaften auf Abpackmaschinen bei Kunden stellen das wirkliche Ausmaß der Nachhaltigkeit dar. "Total Cost of Ownership" der Kunden wird durch "Total Focus on Sustainability" weitreichend ergänzt, denn weit mehr als nur das Material bewirkt langfristige Nachhaltigkeit.

Mehr zur Koehler-Gruppe

Die Koehler-Gruppe wurde 1807 gegründet und ist von Beginn an bis heute familiengeführt. Das Kerngeschäft der Gruppe liegt in der Entwicklung und Produktion von hochwertigen Spezialpapieren. Dazu zählen unter anderem Thermopapiere, Spielkartenkarton, Getränkeuntersetzer, Feinpapiere, Selbstdurchschreibepapiere, Recyclingpapiere, Dekorpapiere, Holzschliffpappe, Sublimationspapiere und seit 2019 auch innovative Spezialpapiere für die Verpackungsindustrie. In Deutschland verfügt die Koehler-Gruppe mit ihren rund 2.500 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern über fünf Produktionsstandorte, drei weitere befinden sich in den USA. Die Gruppe ist international tätig, der Exportanteil lag 2021 bei 70 %, bei einem Jahresumsatz von rund 1 Milliarde Euro.

Als energieintensives Unternehmen investiert Koehler mit seinem Geschäftsbereich Koehler Renewable Energy in erneuerbare Energieprojekte wie Windenergie, Wasserkraft, Photovoltaik und Biomasse. Die

Koehler Holding SE & Co. KG

Hauptstraße 2 · 77704 Oberkirch · Germany · Phone +49 7802 81-0 · Fax +49 7802 81-4330 · www.koehler.com
Sitz: D-77704 Oberkirch · Amtsgericht Freiburg i. Br. · HRA 490392



Koehler-Gruppe hat sich zum Ziel gesetzt, bis zum Jahr 2030 mehr Energie aus erneuerbaren Quellen zu produzieren, als für die Papierproduktion benötigt wird.

Mit dem Geschäftsbereich Koehler Innovative Solutions widmet sich Koehler darüber hinaus der Entwicklung von neuen Geschäftsfeldern, die außerhalb der Spezialpapierproduktion und Energieerzeugung liegen.

Mehr Informationen unter: <https://www.koehler.com>

Ihr Ansprechpartner:

Alexander M. Stöckle

Pressesprecher Koehler-Gruppe

Tel. +49 7802 81-4749

E-Mail: alexander.stoeckle@koehler.com