



## Neues Tray hilft Herstellern von Fertiggerichten, ihren Kunststoffverbrauch deutlich zu senken

**Holmen Iggesund bringt mit Inverform PET 30 eine 30-g/m<sup>2</sup>-Version seiner beliebten Fertiggerichtetrays auf den Markt. Dieses einzigartige Produkt hilft den Kunden, ihre Klimabelastung erheblich zu verringern – im Vergleich zur 40-g/m<sup>2</sup>-Version um mehr als 25 Prozent.**

Die Kartonprodukte mit PET-Beschichtung von Holmen Iggesund eignen sich optimal zur Herstellung von Trays für Fertiggerichte. Sie bieten alle Vorteile von Trays, die vollständig aus Kunststoff bestehen. Die Trays werden aus frischen Holzfasern bekannter und rückverfolgbarer Herkunft aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern hergestellt und stellen dabei eine weitaus nachhaltigere Alternative mit einem deutlich geringeren CO<sub>2</sub>-Fußabdruck dar.

Lebensmitteltrays aus einer Kombination von Pappe und PET-Beschichtungen sind besser

recyclbar als solche, die ausschließlich aus fossilen Materialien bestehen. Die PET-Beschichtung ist nicht nur fett- und feuchtigkeitsabweisend, sondern auch extrem temperaturbeständig. Damit eignet sie sich optimal für Schalen, die mit gekühlten und tiefgekühlten Fertiggerichten in der Mikrowelle oder im Backofen verwendet werden.

Bislang hat Holmen Iggesund Karton mit PET-Beschichtung in einer 40-g/m<sup>2</sup>-Version angeboten. Doch dank der Produktinnovationen im Forschungs- und Entwicklungszentrum von Holmen Iggesund und der zahlreichen



Anregungen von Kunden bringt man jetzt eine einzigartige 30-g/m<sup>2</sup>-Version auf den Markt. Die neue Version besteht aus 25 Prozent weniger Kunststoff als die 40-g/m<sup>2</sup>-Version, bietet aber die gleiche hohe Qualität und Funktionalität.

„Unser neues PET-Produkt mit einem Flächengewicht von 30 g/m<sup>2</sup> ermöglicht Lebensmittelverpackungen, die die geforderte Temperaturbeständigkeit sowie Fett- und Feuchtigkeitsbarriere aufweisen, aber einen sehr geringen Kunststoffanteil haben“, sagt Malin Ekroos, Product Manager Added Value bei Holmen Iggesund. „Wir haben dieses Produkt im Zuge unserer Bestrebungen entwickelt, den Kunststoffanteil von Verpackungen zu verringern. Dies wünschen sich Verbraucher:innen und Unternehmen

gleichermaßen, und wir können zu diesem Wandel beitragen.“

„Unser neues Produkt weist den niedrigsten Kunststoffgehalt aller vergleichbaren extrusionsbeschichteten PET-Produkte auf, die derzeit auf dem Markt sind“, fügt Ekroos hinzu. „Die Einführung des neuen Produkts Holmen Iggesund PET 30 ist Teil unseres Produktentwicklungsprozesses. Sie ist ein guter Schritt nach vorn auf unserem Weg, unseren Kunden immer nachhaltigere Alternativen anzubieten – ein Weg, den wir durch immer mehr Produktinnovationen fortsetzen werden.“

Das neue PET-Produkt mit einem Flächengewicht von 30 g/m<sup>2</sup> kann in Kombination mit den Inverform-Kartonprodukten von Holmen Iggesund verwendet werden. Dank des niedrigeren Kunststoffanteils kann Holmen Iggesund seinen Kunden nun einige seiner kombinierten Karton- und PET-Produkte mit einem Verhältnis von 90 Prozent Holzfasern zu 10 Prozent Kunststoff anbieten.

Die PET-Beschichtung ist in Schwarz, Weiß oder transparenten Versionen erhältlich. Neben seiner hohen Temperaturbeständigkeit dichtet PET sehr gut ab und bietet eine hervorragende Sauerstoff- und Fettbarriere. Die PET-beschichtete Rückseite ist glanzveredelt, um noch bessere Oberflächeneigenschaften aufzuweisen.

Weitere Informationen finden Sie hier:

<https://www.iggesund.com/products/product-families/about-inverform/inverform-pet/>

