



## Картон Inverform™ — это новая экологичная альтернатива пластиковым лоткам для пищевых продуктов

Новый картон компании Iggesund Paperboard - Inverform™ - предназначен для производства лотков готовой еды и отвечает всем эксплуатационным требованиям и показателям экологичности.

Изготовленный из первичного целлюлозного волокна, Inverform разработан специально для формованных и складных лотков, использующихся в упаковке пищевых продуктов. Inverform обладает исключительными свойствами к формованию и является идеальной заменой таких традиционных решений, как пластиковые лотки.

«Iggesund Paperboard традиционно придерживается принципов устойчивого развития и производства таких материалов, которые не наносят вред окружающей среде. Так, Inverform был разработан в качестве решения проблемы загрязнения окружающей среды пластиковыми отходами», отмечает Стефан Содерберг, менеджер по продажам Iggesund Paperboard.

Широкое использование пластика влечет за собой ряд серьезных проблем, таких как:

- Огромное влияние на климат, вызванное добычей ископаемого топлива, необходимого для производства пластика;
- Скопление пластика в океанах и других местах на Земле из-за его неспособности к биоразложению;
- Превышение нормы отходов вследствие низкого уровня переработки пластика (менее 40 %).

«Мы поставили цель разработать возобновляемый и перерабатываемый материал для пищевых лотков, который был бы более экологичным, чем пластик, и при этом имел те же высокие эксплуатационные характеристики на протяжении всей производственно-сбытовой цепочки», —

говорит Стефан Содерберг.

Продовольственные и розничные торговые компании, стремящиеся найти новые способы поддержать принципы устойчивого развития в своей деятельности, теперь могут использовать лотки, изготовленные из картона Inverform. Лоток из картона Inverform с тонким слоем пластикового барьерного покрытия оставляет значительно меньший углеродный след, чем обычный пластиковый лоток, к тому же его можно перерабатывать в рамках существующих систем переработки бумажной упаковки. Упаковка Inverform не только помогает снизить негативное воздействие на климат, но и соответствует самым высоким стандартам гигиены и защиты продуктов питания, обеспечивая более длительный срок хранения и сокращение пищевых отходов.

«Inverform—это первый продукт в нашем портфолио для нового применения.Мы активно разрабатываем барьерные покрытия нового поколения, ведь спрос на экологически безопасную упаковку только растет, а требования становятся все жестче с каждым годом. Мы постоянно совершенствуем наши продукты, помогая клиентам в решении их задач — не только сегодня, но и в перспективе будущего, — отмечает Стефан Содерберг.

### Факты

*Inverform — это чистоцеллюлозный мелованный картон, изготовленный из отбеленной целлюлозы (SBB), полученной из устойчиво управляемых лесов. На Inverform нанесен слой полимера, что делает материал идеальным для формования лотков и запечатывания термосваркой. Inverform пригоден для контакта с продуктами питания и в него не добавляются оптические отбеливатели. Этот материал имеет все необходимые сертификаты безопасности для прямого контакта с пищевыми продуктами, а также он пригоден для использования в микроволновых и конвенционных печах.*