

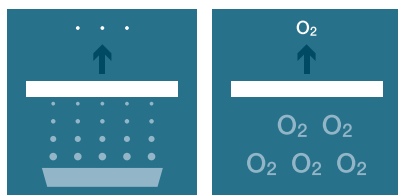
Описание

Картон, ламинированный металлизированной PET пленкой, имеет отличные печатные свойства и прекрасно подходит для производства упаковки, когда необходимо произвести исключительный эстетический эффект.

Поверхность, покрытая металлизированной PET пленкой, имеет исключительную гладкость, которая дает возможность воспроизводить наиболее сложные печатные образы. Лицевая сторона картона не требует предпечатной обработки. Картон подходит для следующих методов печати: офсетной печати, как обычными красками, так и УФ-красками, гравюрной и флексографской печати. При любом из данных методов печати необходимо использовать краски для невпитывающих поверхностей. Для правильного выбора красок свяжитесь с вашим локальным представителем компании Iggesund Paperboard.

Дополнительные свойства

- Металлированная поверхность не требует предпечатной обработки
- Исключительно хорошая поверхностная гладкость
- Отличные барьерные свойства



Пар

Кислород

Сферы применения

Обычно данный картон применяется для создания упаковки класса люкс, т.е. где требуется придать налет роскоши

- Табачные изделия
- Вина и другие алкогольные напитки
- Парфюмерия и косметика
- Средства для волос и гигиеническая косметика
- Фармацевтическая продукция
- Брошюры
- Кондитерские изделия

Информация о картоне-основе/плотности

Информацию о свойствах картона-основы вы можете найти в *Каталоге Продукции* в разделе **Картоны**. Картоны с покрытием Metalprint доступны в следующих комбинациях и плотностях (г/м²):

Invercote	Лицевая сторона с покрытием Metalprint 29 г/м ² Картон-основа, плотность зависит от выбранного вида картона Оборотная сторона
Invercote	Лицевая сторона Картон-основа, плотность зависит от выбранного вида картона Оборотная сторона с покрытием Metalprint 29 г/м ²
Incada	Лицевая сторона с покрытием Metalprint 29 г/м ² Картон-основа, плотность зависит от выбранного вида картона Оборотная сторона
Incada	Лицевая сторона Картон-основа, плотность зависит от выбранного вида картона Оборотная сторона с покрытием Metalprint 29 г/м ²

Расчетное увеличение жесткости картона с покрытием Metalprint в результате процесса ламинирования в машинном направлении волокна картона составляет 8-12% по отношению к значению выбранного картона-основы, и 10-16% при ламинировании в поперечном направлении волокна картона. Чем ниже плотность картона-основы, тем больший процент увеличения жесткости.

Свойства	Лицевая сторона	Оборотная сторона	Допуски	Метод
Плотность (г/м ²)	29	-	±10 %	ISO 536
Добавленная толщина (мкм)	25	-	-	Расчетное значение
Шероховатость поверхности (мкм)	≤ 1	-	-	ISO 8791
Поверхностное натяжение (Дин/см)	≥46 ¹⁾	-	-	ISO 8296
Адгезия (шкала)	5 (типично)	-	≥ 3	Внутренний

¹⁾ При выходе с производства. После поставки на величину данного значения могут повлиять условия не подконтрольные нам.