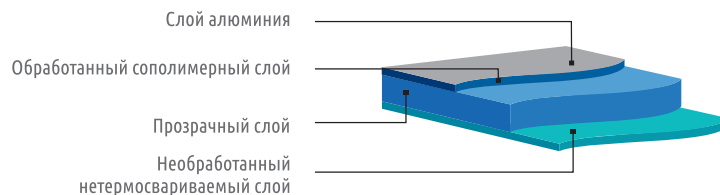


Описание

БОПП пленка металлизированная на прозрачной основе, нетермосвариваемая, с активацией с одной стороны, с длительным сроком сохранения активации, для печати, ламинации и декоративной упаковки



| Физическая величина | | Ед. измер. | Допуск | Метод испытаний | Типовое значение | | | | | |
|--|---------|---|----------|--|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Толщина* | | мкм | ±5% | ISO 4591, 4593 ГОСТ 17035 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 |
| Плотность | | г/см ³ | ±10% | ВОТЕРФОЛЛ ПРО | 0,91 | | | | | |
| Вес м ² * | | г/м ² | ±5% | ГОСТ 13199 | 13,65 | 18,20 | 22,75 | 27,30 | 31,85 | 36,40 |
| Прочность при разрыве* | MD | Н/мм ² (МПа) | не менее | ASTM D882 ISO 527 ГОСТ 14236 | 140 | | | | | |
| | TD | | | | 250 | | | | | |
| Относительное удлинение при разрыве* | MD | % | не более | ASTM D1894 ГОСТ 27492 | 200 | | | | | |
| | TD | | | | 70 | | | | | |
| Кинетический коэффициент трения | UT / UT | - | ±0,10 | ASTM D1894 ГОСТ 27492 | 0,35 | | | | | |
| Усадка при 120°С, 5 мин.* | MD | % | не более | ASTM D1204 | 4 | | | | | |
| | TD | | | | 2 | | | | | |
| Прочность сварного шва | - | Н/15 мм | - | ASTM F88/F88M, D882 ISO 527 | нетермосвариваемая | | | | | |
| Минимальная температура сваривания | - | °С | - | ВОТЕРФОЛЛ ПРО | нетермосвариваемая | | | | | |
| Поверхностное натяжение | T | мН/м (дин/см) | не менее | ASTM D2578 ISO 8296 | 36 | | | | | |
| Оптическая плотность | - | OD | не менее | ВОТЕРФОЛЛ ПРО | 1,8 | | | | | |
| MD – продольное направление TD – поперечное направление | | T – обработанная сторона UT – необработанная сторона | | * показатели измеряются на БОПП пленке – основе под металлизацию | | | | | | |

Основные свойства

- длительная активация
- отличная адгезия алюминиевого покрытия
- отличные оптические свойства
- стандартные барьерные свойства
- повышенный коэффициент трения

Применение

- для декоративной упаковки/обертки
- для пакетоделательных машин
- для производства клейких лент – скотча
- для полнооборотной этикетки на бутылки

Для упаковки

- в случаях, не требующих термосвариваемости
- с холодным (при помощи холодного клея) формированием шва
- самостоятельного применения в декоративной упаковке

Для ламинации

- с другими пленками и материалами
- методом сольвентной или бессольвентной (экструзионной) ламинации

Для печати

- высококачественной ротogravюрной и флексографической
- с применением сольвентных красок

Хранение

- пленку хранить на поддонах в упакованном виде в закрытом, сухом помещении, исключая попадание прямых солнечных лучей, на расстоянии не менее 1 м от нагревательных приборов, в условиях, предотвращающих возможность повреждения упаковки
- перед использованием пленку необходимо выдержать в производственном помещении не менее 48 часов
- гарантийный срок хранения – 6 месяцев со дня изготовления

Обработка

- гарантированный срок сохранения минимально допустимого уровня поверхностного натяжения на активированной поверхности пленки с даты изготовления, при соблюдении надлежащих условий хранения, составляет 3 месяца
- в целях минимизации снижения уровня обработки поверхности рекомендуется хранение пленки при температуре не выше 30°С и использование в кратчайшие сроки

Переработка

- для печати по металлизированной поверхности рекомендуется применение праймера

Намотка

- диаметр рулона максимальный 800 мм
- ширина полотна в рулоне от 290 до 2000 мм
- диаметр картонной шпули (внутр.) 76, 152 мм

Внимание! Указанная в настоящем документе информация имеет ознакомительный характер и содержит усредненные технические характеристики продукции ООО «ВОТЕРФОЛЛ ПРО», определенные по результатам лабораторных тестов, проводимых в стандартных условиях производства ООО «ВОТЕРФОЛЛ ПРО».

ООО «ВОТЕРФОЛЛ ПРО» не дает никаких гарантий и/или заверений и не несет ответственность за нарушения прав третьих лиц на объекты интеллектуальной собственности, вызванные переработкой продукции ООО «ВОТЕРФОЛЛ ПРО».

Тестирование продукции ООО «ВОТЕРФОЛЛ ПРО» с целью определения ее пригодности для удовлетворения конкретной цели лица, намеренного приобрести продукцию ООО «ВОТЕРФОЛЛ ПРО», находится в зоне ответственности такого лица, которое несет ответственность за любые последствия, связанные с переработкой и использованием продукции ООО «ВОТЕРФОЛЛ ПРО».

Настоящий документ не является офертой и его предоставление какому-либо лицу не порождает возникновение каких-либо прав и обязанностей ООО «ВОТЕРФОЛЛ ПРО».