

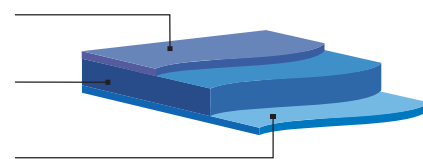
Описание

Прозрачная термосвариваемая нетермоусадочная БОПП пленка для упаковки «мягких» картонных пачек на высокоскоростных машинах

Необработанный термосвариваемый слой

Прозрачный слой

Необработанный термосвариваемый слой



Физическая величина		Ед. измер.	Допуск	Метод испытаний	Типовое значение				
Толщина		мкм	±5%	ВОТЕРФОЛЛ ПРО	16	18	20	25	30
Плотность		г/см ³	±10%		0,91				
Вес м ²		г/м ²	±5%		14,56	16,40	18,20	22,80	27,30
Прочность при разрыве	MD	Н/мм ² (МПа)	не менее	ASTM D882 ISO 527 ГОСТ 14236	130		140		
	TD				230		250		
Относительное удлинение при разрыве	MD	%	не более		220		200		
	TD			80		80			
Кинетический коэффициент трения	внеш. стор./внеш. стор.	-	+0,05 -0,10	ASTM D1894 ISO 8295 ГОСТ 27492	0,25				
	внутр. стор./внутр. стор.				0,3				
Усадка при 120°C, 5 мин.	MD	%	не более	ASTM D1204 ISO 11501 ГОСТ 18616	4				
	TD				2				
Прочность сварного шва при 130°C, 1 бар, 1 сек.	внутр. стор./внеш. стор.	Н/15 мм	не менее	ASTM F88/F88M D882 ISO 527 ГОСТ 27319	2,5				
Диапазон температуры сваривания	внутр. стор./внеш. стор.	°C	-	ВОТЕРФОЛЛ ПРО	105-140				
Мутность	-	%	не более	ASTM D1003 ISO 14782 ГОСТ 15875	2,5				
Блеск	внеш. стор.	%	не менее	ASTM D2457 ISO 2813	85				

MD – продольное направление; TD – поперечное направление

Основные свойства

- стандартная термоусадка
- стандартный коэффициент трения
- высокая жесткость
- высокий блеск
- высокая прозрачность

Применение

- для оборачивания «мягких» и «жестких» картонных пачек сигарет, сигаретных блоков, чая, зефира, конфет, парфюмерии и т.п.

Для упаковки

- на высокоскоростных HFFS упаковочных машинах, в основном без термотоннеля
- с горячим (термосваривание) формированием шва
- «мягких» и «жестких» картонных пачек и коробок

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.

Намотка

- диаметр рулона максимальный: 500 мм
- ширина полотна в рулоне от 90 до 450 мм
- диаметр картонной шпули (внутр.): 76 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».