



### Техническая спецификация

Пленка FFS полиэтиленовая рукавная (ПЭВД/ПЭНД) с механической воздействием на пленке (тиснение), нанесение логотипа компании и дополнительными данными продукта.

№	Параметры	Показатели параметров
1	Диаметр рулона, мм	минимальный – 1 200 мм
		максимальный – 1 500 мм
2	Вес рулона, кг	минимальный – 270 кг
		максимальный – 450 кг

3	Ширина рулона, мм	400 мм (+4 мм –0мм)
4	Фальцы, мм	75 мм ( $\pm 2$ мм)
5	Толщина пленки, мкм	140-150 мкм
6	Диаметр сердечника пленочной бобины, мм	150 мм (+5 мм –0мм)
7	Ширина сердечника пленочной бобины, мм	400 мм (+10 мм –0мм)
8	Длина рулона, м	минимальный 2 000 м
		максимальный 2 500 м
9	Коэффициент трения	Кинетическое – 0,5-0,8
		Статистическое – 0,5-0,8
10	Прочность на растяжение, МПа	поперечное направление >40 МПа
		продольное направление >40 МПа
11	Масса повреждений при ударе:	загнутый край >640 г
		поверхность >1 630 г

12	Прочность материала на разрыв, кН/м	продольное направление >150 кН/м
		поперечное направление >175 кН/м
13	Предел текучести при растяжении, МПа	продольное направление >13,0 МПа
		поперечное направление >12,0 МПа
14	Номинальная деформация при разрыве, МПа	продольное направление >102,0 МПа
15	Наличие тиснения (качества поверхности)	С полосами тиснения в качестве шероховатого антискользящего эффекта. Расположение и параметры тиснения согласно утвержденному макету. Ширина полосы 75 мм, расстояние между полосами 70 мм, отступ от края 90 мм. По две полосы на лицевой и обратной стороне.
16	Морозостойкость	С УФ добавкой

17	Качество печати	<p>Четкое и насыщенное. Без смещения рисунка и надписей от центра. Расположение рисунка согласно утвержденному макету. Шрифт надписей ALS Sirius Regular, ALS Sirius Bold. Конечный макет для печати будет предоставлен для согласования.</p>
18	Направление рисунка печати	<p>Рисунок печати будет с внутренней стороны намотки пленки, направление рисунка нижней стороной в сторону размотки.</p>
19	Функциональные требования к качеству пленки	<p>Антистатическая поверхность, тонирующие слои, чистая термосварка, герметичность от влаги и грязи, термостойкость и морозостойкость</p>
20	Качество намотки	<p>Рулон пленки будет достаточно плотно намотан, чтобы предотвратить боковое телескопирование. Пленка будет ровной, без всплесков, отклонение краев рулона пленки не будет превышать <math>\pm 5</math> мм от сердечника рулона. Края не ослабевают при намотке. Рулон не будет перетянут, при раскрывании пленки, края не будут провисать.</p>

21	Внешний вид	<p>Пленка не будет иметь трещин, запрессованных складок, разрывов и отверстий. Для непрерывной печати используется термостойкий цвет, чтобы избежать загрязнения сварных швов.</p>
22	Упаковка	<p>Поставка с фирменными обозначениями завода-изготовителя на каждом рулоне и упакованном поддоне. Рулоны будут вертикально зафиксированы на поддон без замятия и деформации самой пленки, со стопорными башмаками для предотвращения перекачивания. Поддон упаковочного материала будет крепким для механического воздействия.</p>
23	Информация на этикетке рулона пленки	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Наименование продукта</li> <li>• Номер партии</li> <li>• Спецификация продукта</li> <li>• Дата выпуск</li> <li>• Длина пленки</li> <li>• Серийный номер</li> <li>• Вес рулона</li> <li>• Данные производителя</li> </ul>

24	Транспортировка	Рулоны пленки будут доставлены в ровном вертикальном виде без механических повреждений и деформации пленки.
----	-----------------	---

Генеральный Директор

