



Телефон: +7 (495) 223-34-46
Email: prodam@protonrf.ru

125430, Москва, ул.
Фабричная, д.6,
Фабрика «Победы труда»

Клейкая лента упаковочная (Скотч)



Основные характеристики

- Низкая плотность (0,9 г/см³) и большая удельная поверхность
- Прекрасные барьерные свойства по отношению к парам воды, а также запахам
- Физиологическая безвредность – отсутствие запаха и вкуса
- Стойкость к микроорганизмам
- Температурная устойчивость
- Электрическая прочность
- Прочность и жесткость
- Отличные оптические характеристики
- Регулируемая усадка
- Стабильность свойств в широком диапазоне условий окружающей среды
- Стойкость к многократным перегибам
- Возможность металлизации и печати
- Экологическая безопасность

Описание

Клейкая лента — применяется в быту и на производстве. Технологическое применение ленты основано на физическом явлении — адгезии (от лат. adhaesio — прилипание). Это сцепление

разнородных жидких или твёрдых тел в местах контакта их поверхностей. Теория адгезии объясняет это явление межмолекулярным притяжением, обеспечивающим целостность вещества.

В "скотче" используется химическая адгезия, которую создаёт клей, нанесённый на плёнку. Это – одна из главных качественных характеристик клеящих лент. Клеевой слой можно наносить на плёнку буквально из любого материала – фольги, бумаги, полиэтилена, ПВХ и др.

Бывает двух типов: акриловый и каучуковый. Толщина клеевого слоя бывает разной – от 13 до 30 мкм и именно толщина клеевого слоя определяет клеящие способности упаковочной ленты. Наибольшее распространение получил акриловый клей на водной основе.

Характеристики

Толщина плёнки	23-27 мкм
Толщина клеевого слоя	15-30 мкм
Общая толщина	38-57 мкм
Клеевая основа	Акриловая дисперсия, акриловая дисперсия с модифицированными добавками, расплав искусственного каучука
Адгезия	2,5-3,5 Н/см
Адгезия к металлической пластине, клей на основе акрила (не менее мин.) PSTC – 7	
38 мкм	50 мкм 1,5- 6,00
Липкость , GB/T 4852 – 2002 В (не менее см)	
38 мкм	50 мкм 4-12
Разрывное удлинение	80-120%
Температура эксплуатации	Для акрилового клея: от 0 до +40С°
Цвет	Прозрачный, тёмный, цветной

Материал основы — BOPP