

ТИП Лента поливинилхлоридная с липким слоем — это свернутая в рулон лента цилиндрической формы. Материал ленты имеет односторонний клеевой слой, который не отслаивается и не переходит на другую сторону ленты.

НАЗНАЧЕНИЕ Лента предназначена для применения в качестве полимерной обертки в конструкциях комбинированных защитных покрытий при строительстве и ремонте подземных стальных нефтегазопроводов, нефтепродуктопроводов и водоводов при температуре транспортируемого продукта не выше плюс 50°C. Нанесение ленты производится при температуре окружающего воздуха от минус 40°C до плюс 50°C

СПЕЦИАЛЬНЫЕ СВОЙСТВА Липкая лента PVC (лента пил) служит защитой от коррозии для наружной поверхности газонефтепродуктопроводов. Параллельно с этим она выполняет важную изоляционную функцию. Для липкой ленты PVC недопустимы дефекты, такие как сквозные отверстия, пропуск клеевого слоя, разрывы, включения, разрывы на кромке.

СРОК ХРАНЕНИЯ Гарантийный срок хранения ленты - 24 месяца с даты изготовления

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ ЛЕНТЫ

Толщина ленты ,мм	0,6+0,1
Длина полотна в рулоне, м, не менее	100
Ширина ленты, мм	450±5; 225±5; 150±5; 110±5; 95±5; 75±5
Наружный диаметр рулона, мм, не более	400

Наименование показателей	Норма
Внешний вид ленты	Лента не должна иметь сквозных отверстий, трещин, складок, пор, пузырей, раковин, надрывов на кромках
Внешний вид рулона	Рулон должен иметь цилиндрическую форму. Торцы рулона должны быть ровными, допускается торцовый сдвиг не более 3мм.
Цвет	Черный
Прочность при разрыве, МПа, не менее	12
Относительное удлинение при разрыве,%, не менее	200
Изменение относительного удлинения при разрыве ленты, после выдержки при температуре 100°C в течении 1000ч, % не более	25
Адгезия на нахлесте обертки липкой к ленте, Н/см, не менее	5
Липкость, с, не менее	25
Температура хрупкости, °C, не выше	Минус 40
Переходное сопротивление покрытия в 3% растворе NaCl при температуре 20°C, Ом*м ² , не менее: через 3 суток выдержки через 100 суток выдержки	10 ⁸ 10 ⁷
Водопоглощение ленты в течении 1000ч при температуре 20°C, % не более	0,5
Диэлектрическая сплошность ,0 кВ/мм, не менее	5
Гриб стойкость, балл, не более	2

