

## Полипропиленовая армированная липкая лента

Эти изделия широко применяются в нефтяной, химической и газовой промышленности, а также при обслуживании тру подачи и стока воды в городских постройках. Защищают от коррозии нефте- и газопроводы, резервуары, а также пригодятся при восстановительных работах. Наши ленты рекомендованы Министерством Строительства и Защиты окружающей среды [китайским] в качестве замены «битумной стекловаты» и «антикоррозионной каменноугольной смолы». Благодаря хорошим водостойкости, химической стойкости и износостойкости они являются идеальным материалом для изоляции и защиты от коррозии.



Полипропиленовые армированные ленты – новый тип экологически безопасного материала, повышающего защиту от коррозии и не приводящего к загрязнению окружающей среды, соответствует высшему уровню стандартов для лент, как на внутреннем, так и на внешнем рынке, за что его называют «королём антикоррозии». Подложка изготавливается из специально модифицированного полипропиленового волокна, с клеевым слоем из модифицированного до гудрона бутилкаучука, что обеспечит, как показали испытания ускоренного старения, 50 лет защиты от коррозии, а это выше требований стандарта SY1T0414-2007 и полностью соответствует стандартам США ANSI/AWWAC2009-00 и NACENMR0274-95. Таким образом, эта лента является лучшим и экономичным выбором для холодной установки на трубу.

### Технические характеристики:

| Наименование испытания                 | Метод испытания | Значения            |
|--|-----------------|---------------------|
| Прочность плёнки на разрыв, МПа        | GB1040          | ≥60                 |
| Прочность на отрыв, Н/ см              |                 |                     |
| - от загрунтованной стальной пластины  | GB2792          | ≥45                 |
| - от материала подложки                | GB2792          | ≥25                 |
| Диэлектрическая прочность, МВ/ м       | GB1408          | ≥30М                |
| Объёмное сопротивление Ом-см           | GB1410          | ≥1x10 <sup>12</sup> |
| Водопоглощение                         | SY0414          | ≤0.35%              |
| Паропроницаемость, мг/ см <sup>2</sup> | GB1037          | ≤0.45               |
| Допустимая температура                 |                 | 5-50°C              |
| Цвет                                   |                 | Чёрный              |

**Размер изделия:**

|                           |                        |      |      |      |      |      |
|---------------------------|------------------------|------|------|------|------|------|
| Цвет                      | чёрный, серый, зелёный |      |      |      |      |      |
| Ширина, мм                | 50 75 100 150 250 300  |      |      |      |      |      |
| Толщина плёнки, мм        | 0,3                    | 0,30 | 0,30 | 0,60 | 0,60 | 0,60 |
| Толщина клеевого слоя, мм | 0,85                   | 0,90 | 1,10 | 0,95 | 1,00 | 1,05 |
| Общая толщина, мм         | 1,15                   | 1,20 | 1,40 | 1,55 | 1,60 | 1,65 |