

ТЕНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СЫРЬЯ ПВХ

- Высокочистое гигиеническое сырье для использования в таких важных целях, как транспортировка питьевой воды,
- Срок службы изменяется в диапазоне 15-100 лет (в среднем 60 лет),
- По причине низкого удельного веса, простая перевозка и применение,
- Возможна вторичная переработка и изготовление новой продукции,
- Экологически чистый материал. Не подвергается воздействию бактерий, насекомых и прочих грызунов,
- Обладает особенностью тушить пожар. Категорически не является причиной распространения огня,
- Устойчив против многих химических веществ и кислот,
- Обладает очень хорошей тепло, звуко и электрической изоляцией,
- Обладает хорошей устойчивостью на удары,
- По сравнению с другими пластиковыми материалами обработка (изготовление труб), производится с меньшим потреблением электроэнергии,
- По сравнению с другими пластиковыми материалами, наличие сырья и зависимость его от нефти находится на более низком уровне.

Характеристика	Величина	Метод тестирования
Плотность при 23 °C	1,38 Kg.lcm ³	SO 1183
Точка смятения VICAT	78 C	ISO 306
Модуль эластичности	2900 MPa	ISO 527
Напряжение при растяжении	50 MPa	ISO 527
Предел прочности при растяжении	44 MPa	ISO 527
Деформация при разрыве	150%	ISO 527
Ударная вязкость по изоду (при 23°C)	6 KJ/m ²	ISO 1 80/4A
Ударная вязкость по изоду (при 0°C)	3 KJ/m ²	ISO 1 80/4A
Напряжение поверхности (23 °Cde)		ISO 8256/3A
Скорость потока раствора	4g/10min	ISO 1133/6
Индекс кислорода	40%	CEI 20-22
Влажность	1 ,0g/Kg	SBI 207