

О нас

Компания Мехраванд была создана в 2000 году в качестве производителя полиэтиленовых труб, сосредоточиваясь на науку и возможностях своего времени. Все продукты данной компании производятся на основании национального стандарта 14427-2 и 7607 в соответствии с германскими промышленными стандартами DIN8074 и DIN 8072 , и системой управления качества ISO9001-2008 .

Мехраванд является одним из поставщиков полиэтиленовых труб в провинции Хорасан Разави в областях: сетях водоснабжения, городского и сельского канализация, газораспределения, и поднапорного орошения. Данная компания страхует качество своей продукции на 10 лет страховыми компаниями. Следует отметить, что средний срок службы этих труб – пятьдесят лет.



Продукция

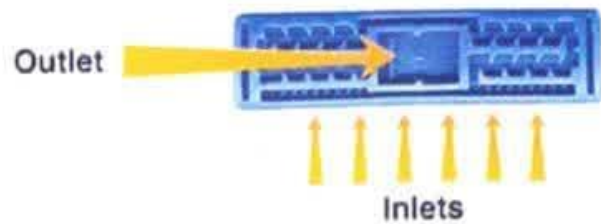
Полиэтиленовые трубы

К ним относятся: жесткая (HDPE), и гибкая (LDPE) полиэтиленовая труба.

Жесткая полиэтиленовая труба: Данная труба производится из полимеров высокой плотностью PE=80 и PE= 100 размерами от 20 мм. до 400 мм. разными рабочими напряжениями от PN=3.2 до PN=25.



● Капельная лента с эмитерами



● Основные особенности

- Интегрированные фильтры входа и самоочищающаяся способность.
- Вариация расстояний между эмитерами, дает возможность для разных применений.
- Отличные CV&EU , и стабильный поток по всему линиию.
- Высокая стойкость против засорений.

Emitter Spacing	Commonly Used Crops
20 cm	Chili,Cut flowers,Melon,Onion,Pepper,Potato,Strawberry, Tomato
30 cm	Alfalfa ,Asparagus, Banana, Broccoli ,Cauliflower , Celery Corn, Cotton, cucumber, Eggplant,Garlic,Leafy,Vegetables,Lettuce,Onion,Pepper,Potato,Pumpkin,Rose,Spinach, Squash,Strawberry,Sugarcane,Tobacco,Tomato,Turnip,Watermelon

● Лаборатория

Все полиэтиленовые сырья проходят разные этапы контроля качества, и все определенные тесты осуществляются экспертами организации стандарта. После окончания производственного процесса, проводятся полные краткосрочные и долгосрочные контроли физической особенности, и продукция готовится к предложению на рынок.

● Список испытаний

- Скорость течения расплава (MFR)
- Возврат температуры трубки
- Скорость роста трещины (RCP)
- Определение температуры плавления (DSC)
- Плотность
- Гидростатическое напряжение
- Термическая стабильность (OIT)
- Растяжение
- Рассмотрение распределения сажи
- Определение процента сажи

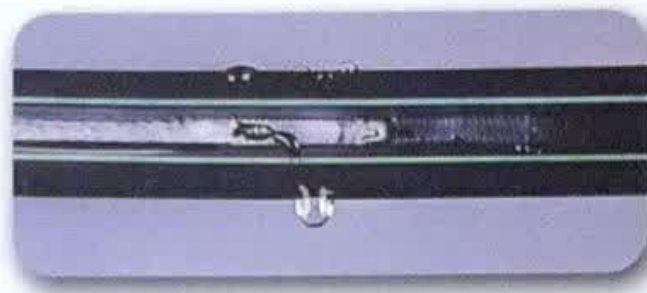
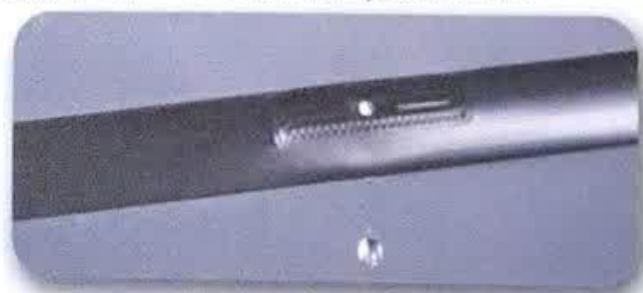


Оросительные ленты

Одним из высококачественных продукциях данной компании являются оросительные ленты, которых предлагают эксперты. Данные ленты разделяются на две группы: со швами, и с эмитерами.

Применение

Целесообразный для капельного орошения рядовых и плотных посевов, для зеленей, фруктов, и тепличных растений.



Преимущества

- Непосредственное поступление воды в корневую зону;
- Постоянный поток, и минимальное падение давления от первого до последнего эмитера;
- Экономия воды;
- Целесообразен для разных культур;
- Повышение качества продуктов;
- Отличная стойкость к химическим веществам, УФ-излучениям, и высоким температурам;
- Экономия в экономичном расходе, энергии, и рабочей силе.

Оросительная лента со швом



Основные особенности

- Специальные каналы в эмитерах вызывают идентичное давление для выхода воды в доль ленты.
- Внутренние фильтры значительно уменьшают возможность засорения.

Emitter Spacing	Commonly Used Crops
10 cm	All Crops

Мягкая полиэтиленовая труба: Данная труба производится полимерами низкой плотностью PE=40 особенной линией производства размерами от 16 до 32 мм.



Применение

- Сети водоснабжения;
- Сети канализация;
- Газораспределительные сети;
- Сети поднапорного орошения;
- Системы промышленных жидкостей и канализациях;
- Покрытие коммуникационных кабелей;
- Покрытие электрических кабелей.



Преимущества и особенности

- Устойчивость к коррозию, износу и удару;
- Устойчивость к гальванической коррозии;
- Низкий вес
- Удобная отгрузка
- Применимый для городской газовой системы;
- Высокая гибкость
- Высокая устойчивость к УФ солнечных лучей

