



## Полиэтиленовые трубы - трубы из сшитого полиэтилена.

**Трубы из «сшитого» полиэтилена (полиэтиленовые трубы)** изготавливают по специальной технологии из полиэтилена высокой плотности с применением пероксидов и органсилоксанов.

Применяют **полиэтиленовые трубы** из «сшитого» полиэтилена в системах холодного и горячего водоснабжения, и отопления.

### Качества полиэтиленовых труб.

Особые качества, такие химическая устойчивость, повышенная устойчивость к коррозии дают возможность для широкого применения **полиэтиленовых труб** из «сшитого» полиэтилена.

Кроме того, они безопасны для человека и окружающей среды так как не выделяют в воду вредных химических веществ.

Благодаря тому, что **полиэтиленовые трубы** из «сшитого» полиэтилена имеют гладкую внутреннюю поверхность, на их стенках не образуется отложений, сужающий внутренний диаметр трубы.

При нагревании **сшитый полиэтилен** в отличие от полипропилена и поливинилхлорида не течет, а ведет себя как термоэластичный материал.

Кроме всех выше перечисленных качеств «сшитый» полиэтилен имеет высокую

стойкость к ультрафиолетовому излучению