

ООО «ТД Урал ПАК»

www.ural-pak.ru

(34 249) 5-46-40, 5-46-41

# ПАСПОРТ

## Трубы гибкие гофрированные и трубы гладкие жесткие из ПВХ ТУ 2248-001-57453845-2009

### Технические характеристики

Материал - самозатухающий поливинилхлорид. Трубы предназначены для укладки изолированных проводов при монтаже электрических, телефонных, компьютерных, телевизионных сетей коаксиальных и оптических кабелей, работающих при электрическом напряжении постоянного и (или) переменного тока не более 1000(1) Вольт. Монтаж может выполняться по сгораемым и несгораемым поверхностям, а так же при скрытой проводке. Место монтажа может варьироваться от внутренней прокладки в бетон, гипсокартон и фальшполах, также для наружного монтажа в производственных помещениях. Трубы гофрированные и жесткие обеспечивают защиту кабеля от механических повреждений, влаги, грязи, воздействий других неблагоприятных факторов, исключают распространение горения при коротком замыкании. Степень защиты IP55. Трубы гофрированные и трубы гладкие имеют повышенную устойчивость к ультрафиолету. Номинальные значения климатических факторов по ГОСТ 15150 и ГОСТ 15543.1 для климатического исполнения УХЛ категории размещения 2. Диапазон рабочих температур окружающего воздуха от - 40° до + 45° С. Монтаж труб гофрированных из ПВХ может осуществляться в диапазоне рабочих температур от -10° до +60° С, при замоноличивании труб гофрированных тяжелой серии в бетон диапазон рабочих температур может достигать до +85° С. Трубы гофрированные имеют достаточную механическую прочность, чтобы выдерживать механические нагрузки, возникающие при монтаже и эксплуатации. По стойкости к воздействию механических факторов внешней среды, удовлетворяют требованиям группы М1 по ГОСТ 17516.1. Трубы гофрированные допускают возможность их изгиба с радиусом изгиба равным трем наружным диаметрам соответствующей трубы.

### Указания по монтажу и эксплуатации

Перед монтажом трубы гофрированные и трубы гладкие, находившиеся при отрицательной температуре, нужно выдержать при комнатной температуре в течении 2 часов. Монтаж труб осуществляется в соответствии с требованиями настоящих ТУ, строительных норм, правил и инструкций. Недопустима протяжка в одной трубе одновременно нескольких сетей. Прокладка каждого вида коммуникаций производится в своих, предназначенных только для этих целей, трубах на определенном расстоянии друг от друга. При монолитном строительстве трубы гофрированные тяжелой серии укладываются до подачи раствора и фиксируются к несущим металлоконструкциям, протяжка провода производится после того, как стена уже сформирована. При укладке трубы гофрированной нужно избегать острых углов и близкого расположения нескольких углов. Рабочее расстояние для протяжки провода в трубе составляет 20-25 м. с максимальным количеством правильно выложенных 4-5 углов, при необходимости увеличения длины цельного отрезка трубы и количества углов, следует устанавливать транзитные коробки на углах или на местах, близких к середине цельного отрезка трубы. В процессе монтажа необходимо исключить возможность механических повреждений изделия.

### Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие трубы настоящим техническим условиям при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения. Гарантийный срок составляет 12 месяцев со дня реализации с предприятия-изготовителя. Срок эксплуатации длительный.

### Требование безопасности

В условиях хранения и эксплуатации трубы гофрированные и трубы гладкие не выделяют в окружающую среду веществ и не оказывают при непосредственном контакте вредного воздействия на человека, работа с ними не требует применения специальных средств индивидуальной защиты. Изделия из ПВХ по степени воздействия на организм относятся к 3 классу опасности по ГОСТ 12.1.007-76. Трубы гофрированные и трубы гладкие, которые отслужили свой срок, направляют с целью утилизации предприятиям, перерабатывающим поливинилхлорид.

Генеральный директор  
ООО «ТД Урал ПАК»

Д.П. Корж

МП

