

ООО «ТД Урал ПАК»

www.ural-pak.ru

(34 249) 5-46-41, 5-61-71

ПАСПОРТ

Трубы гибкие гофрированные и трубы гладкие жесткие из ПВХ

ТУ 2248-001-57453845-2009

Технические характеристики

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 вольт. Материал - замозагущающий поливинилхлорид. 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 фальшь полах, а также для наружного монтажа в производственных помещениях. Трубы гофрированные и жесткие обеспечивают защиту кабеля от механических повреждений, влаги, грязи, воздействия других неблагоприятных факторов, исключают распространение горения при коротком замыкании. Трубы имеют степень защиты IP 55. 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°C. Монтаж труб гофрированных из ПВХ может осуществляться в диапазоне рабочих температур от -10 до +60°C, при замоноличивании труб гофрированных тяжелой серии в бетон диапазон рабочих температур может достигать до +85°C. 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 М 1 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, находящиеся при отрицательной температуре, нужно выдержать при комнатной температуре в течении 2 часов. Монтаж труб должен осуществляться 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 гофрированные трубы тяжелой серии укладываются до подачи раствора и фиксируются к несущим металлоконструкциям, протяжка провода производится после того, как стена уже сформирована. При укладке гофрированной трубы 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

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие труб гофрированных и труб гладких требованиям настоящих ТУ при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения. Гарантийный срок эксплуатации в пределах гарантийного срока хранения 12 месяцев. Срок эксплуатации длительный.

Требование безопасности

В условиях хранения и эксплуатации трубы гофрированные и трубы гладкие не выделяют в окружающую среду токсичных 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-му 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

