

Открытое акционерное общество
«Инжиниринговая компания по теплотехническому строительству
«Теплопроект»

Утверждаю:

Генеральный директор
ОАО «Теплопроект»
А. С. Мелех
_____ 2005г.



ЗАКЛЮЧЕНИЕ

по результатам научно-технической экспертизы

Технических условий «Изделия теплоизоляционные из вспененного каучука «К-FLEX» ТУ 2535-001-75218277-05

Изделия теплоизоляционные из вспененного каучука с закрытыми порами «К- FLEX» марок ST, Solar HT и ECO (далее «теплоизоляционные материалы» или «изделия»), производства ООО «РОЛС К-ФЛЕКС», изготавливаются в виде листов, рулонов, трубок, лент и фасонных изделий из композиции на основе бутадиен-нитрилакрилового синтетического каучука с различными добавками путем экструзии.

Изделия «К- FLEX» являются современными, наиболее эффективными теплоизоляционными изделиями для применения в качестве тепловой изоляции трубопроводов и оборудования с температурой ниже окружающего воздуха всех отраслей промышленности, систем вентиляции и кондиционирования воздуха, а также трубопроводов систем отопления и горячего водоснабжения в жилищном и гражданском строительстве.

Изделия «К- FLEX», с учетом допустимой температуры применения, могут применяться для изоляции технологических трубопроводов, трубопроводов тепловых сетей при надземной (на открытом воздухе, подвалах, помещениях) и подземной (в каналах, тоннелях) прокладках, газопроводов и нефтепроводов, а так же для изоляции холодильных установок.

Изделия «К- FLEX» могут применяться для изоляции резервуаров для хранения холодной воды, нефти и нефтепродуктов, мазута, химических веществ и т.д.

Изделия могут быть использованы для тепло-звукоизоляции строительных конструкций.

Представленные на рассмотрение Технические условия (ТУ) содержат основные технические требования к теплоизоляционным изделиям, сырью и исходным материалам, требования безопасности и охраны окружающей среды, упаковке и маркировке изделий, транспортированию и хранению, а также устанавливают правила приемки и методы испытаний и гарантии изготовителя.

Общее построение и состав ТУ соответствуют ГОСТ 2.114-95 ЕСКД.

Отдельные замечания и рекомендации по представленным на экспертизу техническим условиям приведены в приложении к настоящему заключению.

С учетом приведенных в приложении к заключению замечаний и рекомендаций институт ОАО «Теплопроект» согласовывает представленные на экспертизу Технические условия «Изделия из вспененного каучука «К-FLEX» ТУ 2535-001-75218277-05, рекомендует к утверждению и регистрации в установленном порядке.

Начальник отдела тепловой изоляции
ОАО «Теплопроект»

Л. В. Ставрицкая

Главный специалист

Г.В. Коржихина