



производители
рекомендуют

Стандарт европейского уровня

Лидер рынка и эксперт в технической теплоизоляции – ROLS ISOMARKET как высокотехнологичная компания активно участвует в создании нормативных документов, которые уже в ближайшем будущем могут стать основой для единого российского отраслевого стандарта на теплоизоляционные материалы из вспененного полиэтилена.

Не секрет, что в условиях отсутствия в России нормативной базы, устанавливающей требования к теплоизоляционным материалам из вспененного полиэтилена (ППЭ), многие производители весьма произвольно декларируют параметры своей продукции. И если одни добросовестно указывают в ТУ большинство необходимых показателей, то другие ограничиваются лишь геометрическими размерами изделий. В результате потребители не могут получить достоверную информацию, а те характеристики, которые указываются в рекламных материалах, зачастую не подтверждены реальными испытаниями.

Чтобы исправить сложившуюся ситуацию, специалистами ROLS ISOMARKET был разработан и введен в действие первый в России нормативный документ, содержащий необходимый набор требований, предъявляемых к технической изоляции из ППЭ, – СТО 59705183-002-2009 «Изделия теплоизоляционные заводского изготовления из пенополиэтилена (ППЭ) для инженерного оборудования зданий и промышленных установок. Технические условия».

Надо отметить, что Стандарт разработан на основе европейского стандарта EN 14313 Thermal insulation products for building equipment and industrial installation – Factory made polyethylene foam (PEF) products – Specification и полностью соответствует целям и принципам, установленным Федеральным законом № 184 «О техническом регулировании».

В документе содержится максимально полный перечень требований, предъявляемых к теплоизоляционным изделиям из ППЭ, а также подробно описаны методики, в соответствии с которыми определяются:

- теплопроводность;
- стабильность размеров;
- реакция на огонь;
- максимальная рабочая температура;
- водопоглощение;
- сопротивление диффузии водяного пара;

– долговечность.

При этом некоторые методики испытаний, соответствующие европейским стандартам, внедрены в России впервые.

По замыслу разработчиков, в основе Стандарта заложен принцип добровольной декларации технических характеристик теплоизоляционных материалов из пенополиэтилена, которые подтверждаются периодическими сертификационными испытаниями. Результаты этих испытаний указываются на этикетке, которой сопровождается каждая упаковка товара. Это позволяет потребителям получить максимально полную и достоверную информацию, а значит – снизить риск приобретения некачественных материалов.

Такая политика открытого общения ROLS ISOMARKET с рынком рассчитана на помощь в выборе продуктов, которые не просто внешне похожи на теплоизоляцию, а имеют подтвержденные основные технические характеристики (например, теплопроводность). Ведь купить техническую теплоизоляцию без информации об этих параметрах – это примерно то же, что приобрести автомобиль и при этом ни разу не заглянуть ему под капот.

СТО 59705183-002-2009 прошел экспертизу в ОАО «ЦНС» и зарегистрирован Техническим Комитетом ТК 465 «Строительство». Это свидетельствует об одобрении Стандарта государственными организациями, ответственными за нормирование в строительной индустрии.

Стандарт, без сомнения, станет важным подспорьем как для проектных организаций и конечных потребителей, стремящихся применять качественные материалы с подтвержденными характеристиками, так и для самих производителей, поскольку позволяет систематизировать требования к технической теплоизоляции из ППЭ и в перспективе может стать основой для создания единого национального отраслевого регламентирующего документа.



**ROLS
ISOMARKET**

СОЗДАЕМ СТАНДАРТЫ, ГАРАНТИРУЕМ КАЧЕСТВО



стабильность размеров



максимальная
рабочая температура



теплопроводность



сопротивление
диффузии
водяного пара



пожарная
безопасность



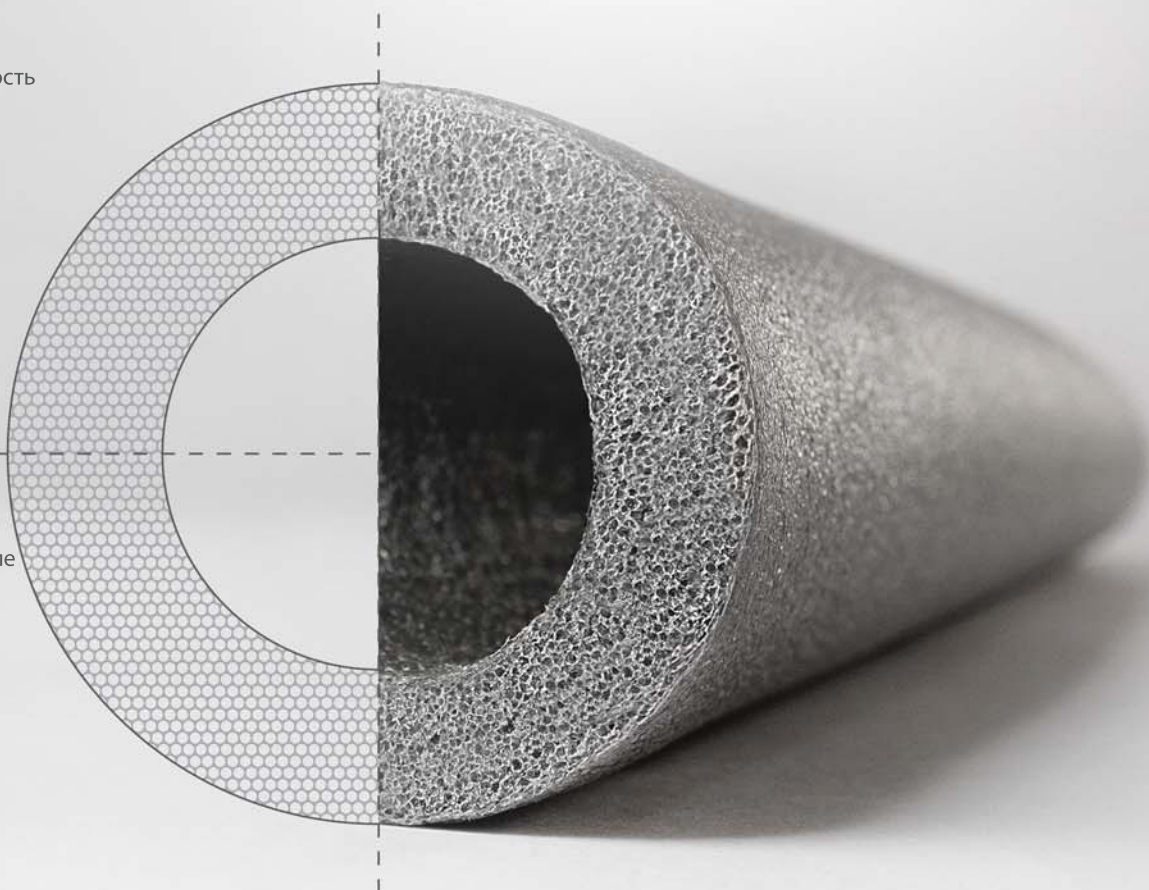
водопоглощение



маркировка



экологичность



Специалистами компании **ROLS ISOMARKET** был разработан и введен в действие СТО 59705183-002-2009 «Изделия теплоизоляционные заводского изготовления из пенополиэтилена (ППЭ) для инженерного оборудования зданий и промышленных установок. Технические условия» – первый в России нормативный документ, содержащий необходимый набор требований, предъявляемых к технической изоляции из ППЭ. В основе Стандарта заложен принцип добровольной декларации технических характеристик теплоизоляционных материалов из пенополиэтилена, подтверждаемых периодическими испытаниями. Стандарт прошёл экспертизу в ОАО «ЦНС» и зарегистрирован в ТК 465 «Строительство». Разработка СТО 59705183-002-2009 является важным шагом на пути создания национального отраслевого стандарта на теплоизоляционные изделия из пенополиэтилена.

Реклама

ROLS ISOMARKET является лидером рынка технической теплоизоляции из вспененного полиэтилена. Компания предлагает полный ассортимент теплоизоляционных материалов для систем отопления, водоснабжения, вентиляции и кондиционирования. Теплоизоляционные материалы **Energoflex™** обладают высокими теплофизическими и эксплуатационными свойствами, обеспечивающими надёжное и высокотехнологичное решение проблемы тепловой изоляции по оптимальной цене. Получить полную информацию о продукции компании **ROLS ISOMARKET** можно на сайте www.rols-isomarket.ru

