

Безопасность LOGICPIR подтверждена «Национальным медицинским исследовательским центром здоровья детей»

Лаборатории «Национального медицинского исследовательского центра здоровья детей» подтвердили безопасность материала LOGICPIR для внешней и внутренней теплоизоляции зданий, включая дошкольные образовательные учреждения, школы и лечебно-профилактические учреждения. Эксперты изучали образцы в течение 6 месяцев, после чего единогласно пришли к выводу о том, что материал соответствует самым строгим санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям.

Корпорация ТЕХНОНИКОЛЬ, один из крупнейших международных производителей надежных и эффективных строительных материалов, уделяет пристальное внимание безопасности производимой продукции. На предприятиях компании действуют самые строгие стандарты, а материалы ТЕХНОНИКОЛЬ регулярно проходят испытания в крупнейших исследовательских центрах и лабораториях.

Теплоизоляционный материал LOGICPIR обладает прекрасными физико-техническими характеристиками, его можно применять для теплоизоляции зданий самого разного назначения. Но чтобы подтвердить безопасность LOGICPIR для утепления детских учреждений, специалистами компании было принято решение обратиться в «Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей». Подведомственное Министерству здравоохранения РФ учреждение является одной из самых авторитетных организаций в области исследования и охраны здоровья детей. Центр ежегодно разрабатывает документы федерального уровня, нацеленные на сохранение и восстановление здоровья детей России. Лаборатории организации оснащены современным оборудованием, здесь проводятся исследования с применением передовых практик и технологий.

Эксперты двух лабораторий центра изучили образцы плит LOGICPIR по целому спектру параметров, включая запах, микробиологические показатели, наличие формальдегида, фенола, ацетальдегида, бутилацетата, метанола, изопропанола, бензола, толуола, м-,0-,п-ксилолов, водорода цианистого; измерили индекс токсичности и напряженность электростатического поля.

Проводимые в течение 6 месяцев испытания подтвердили, что плиты LOGICPIR полностью соответствуют всем санитарно-эпидемиологическими и гигиеническим требованиям. Ни по одному из исследуемых параметров не было выявлено нарушений. Это означает, что утеплитель нового поколения на основе жесткого пенополиуретана LOGICPIR может применяться при проведении внешних и внутренних работ в детских садах и других дошкольных учреждениях, в школах, больницах, санаториях.

«Безопасность производимых материалов является важным приоритетом компании. На наших предприятиях действует строгий внутренний контроль – от проверок качества сырья до тщательного аудита готовой продукции, - рассказывает операционный директор направления «Полимерные мембраны и PIR» компании ТЕХНОНИКОЛЬ Евгений Спиряков. - Независимая оценка ведущего центра еще раз подтвердила высокие стандарты, которых придерживается ТЕХНОНИКОЛЬ при производстве строительных материалов. Проведенные исследования охватили самый широкий спектр факторов, которые могут оказывать влияние на здоровье человека. Материал LOGICPIR полностью соответствует строгим требованиям, предъявляемым к строительству детских и лечебных учреждений, в ходе испытаний он продемонстрировал отличные результаты и доказал свою безопасность».

О материале LOGICPIR

Теплоизоляционные плиты LOGICPIR имеют полиуретановую основу, обладающую повышенной химической и температурной стабильностью. Материал на 95% состоит из герметично замкнутых пор. Благодаря этому, теплоизоляционным плитам LOGICPIR присущ широкий спектр преимуществ: высокая теплосберегающая способность (крайне низкий коэффициент теплопроводности 0,021 Вт/м*К), прочность на сжатие более 10 тонн на м кв. Кроме того, LOGICPIR отличается экологической безопасностью. Полиуретаны помимо строительной изоляции получили широкое распространение в быту: от одежды, обуви и детских игрушек до автомобильных компонентов, изоляции холодильных установок и даже медицинских товаров.

О Корпорации ТЕХНОНИКОЛЬ

ТЕХНОНИКОЛЬ является одним из крупнейших международных производителей надежных и эффективных строительных материалов. Компания предлагает рынку новейшие технологии, сочетающие в себе мировой опыт и разработки собственных Научных центров. Сотрудничество с проектными институтами и архитектурными мастерскими позволяет ТЕХНОНИКОЛЬ гибко и оперативно реагировать на изменения запросов потребителей.

Сегодня ТЕХНОНИКОЛЬ – это 52 производственные площадки в 7 странах мира (Россия, Беларусь, Литва, Чехия, Италия, Великобритания, Германия), 18 Учебных центров, 6 Научных центров, 22 представительства в 18 странах мира. Продукция компании поставляется в 95 государств. Штаб-квартиры ТЕХНОНИКОЛЬ располагаются в России, Польше, Италии, Китае и Индии. Выручка Производственного комплекса ТЕХНОНИКОЛЬ за 2017 год составила 79,17 млрд рублей.