

Шилов Н.Д.,  
генеральный директор АО «Завод ЛИТ»

## «ФОЛЬГИРОВАННЫЕ МАТЕРИАЛЫ ЗАВОДА ЛИТ – ПЕРВАЯ В РОССИИ ОТРАЖАТЕЛЬНАЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ, ВЫПУСКАЕМАЯ В СООТВЕТСТВИИ С НОВЫМ ГОСТ Р 58795-2020»



Завод ЛИТ – производственная площадка

Строительная отрасль России, а значит и вектор дальнейшего развития государства, формируются благодаря единому, сплоченному механизму взаимодействия всех участников рынка - от производителя до строителя. Координацию строительной отрасли в нашей стране 30 лет успешно возглавляет объединение Российский Союз Строителей (РСС), которое отмечает в этом году юбилей своего образования.

Российский Союз Строителей одно из самых крупных отраслевых объединений страны, сплотивший строительные организации, проектно-исследовательские институты, предприятия строительной индустрии. Сегодня это более 40 тысяч строительных организаций, предприятий стройиндустрии, проектно-исследовательских институтов в 80 субъектах Российской Федерации. Союз принимает активное участие в

обеспечении функционирования строительной отрасли, сохранении кадрового отраслевого состава, внедрении передовых методов организации производства, новых технологий, инновационных строительных материалов.

«Завод ЛИТ», являясь крупнейшим российским предприятием по производству теплоизоляционных материалов из вспененного полиэтилена и отражательной теплоизоляции с облицовкой из алюминиевой фольги, уже более 10 лет входит в состав объединения РСС и активно участвует в деловой жизни союза. За этот период совместными усилиями удалось достичь поставленных целей и принести пользу во благо России!

Так в 2020 году введен в действие новый национальный стандарт на отражательную теплоизоляцию с облицовкой из алюминиевой фольги, а материалы производства «Завода ЛИТ» первыми в России получили соответствующие сертификаты соответствия качества.

ПЕНОФОРМ®, ТИЛИТ®, АРМОФОРМ®, ОЛЕФОРМ® – энергосберегающие материалы «Завода ЛИТ», предназначенные для утепления ограждающих конструкций, кровель, перекрытий, фундаментов жилых и промышленных зданий, для теплоизоляции инженерных сетей, оборудования, звукоизоляции межэтажных перекрытий. Разработанные заводом продукты позволяют снизить затраты на утепление зданий в 6 раз.

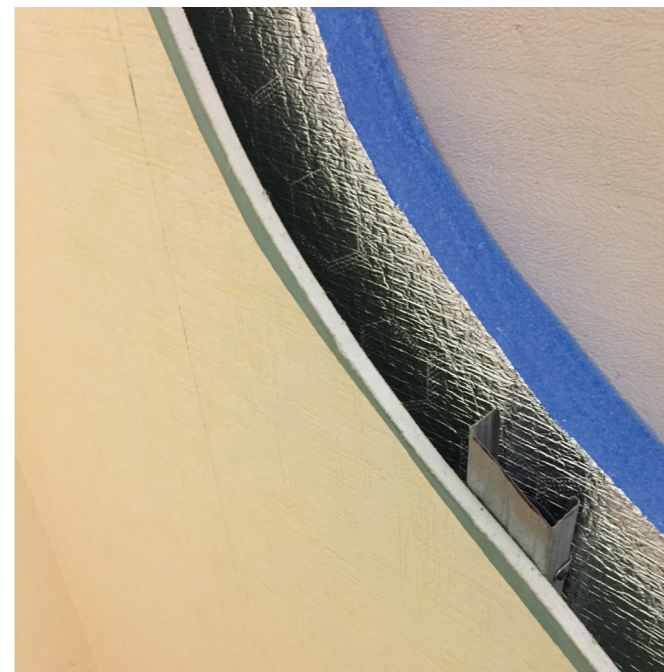
Отражательная теплоизоляция является технологичным, эффективным, современным решением в строительстве, которое имеет ряд значительных преимуществ в сравнении с обычными утеплителями:

- Отражает 97% тепла передаваемого излучением;
- Не пропускает пар, является пароизоляцией. Не впитывает и не накапливает влагу, тем самым надежно защищает от конденсата и тепловых потерь;
- Безопасна для окружающей среды и человека. Не выделяет вредных веществ, фенолов, стиролов. Группа горючести Г1 (не поддерживает распространение пламени и горение);



Производство отражательной теплоизоляции ПЕНОФОРМ®

- Удобна в работе. Представляет собой гибкий, эластичный материал, который не пылит и не сыплется во время монтажа;
- Долговечна. Срок службы не менее 25 лет без снижения эффективности и изменения характеристик;



Внутреннее утепление ограждающей конструкции системы с замкнутым воздушным зазором и отражательной массивной теплоизоляцией из вспененного полиэтилена ПЕНОФОРМ®.

Отражательная теплоизоляция все шире применяется в строительных конструкциях в силу её сравнительной доступности. В сочетании с массивной теплоизоляцией из вспененного полиэтилена, отражательная теплоизоляция ПЕНОФОРМ® толщиной 50, 100, 150, 200 мм позволяет достичь требуемых показателей тепловой защиты и обеспечить нормируемые показатели сопротивления теплопередаче ограждающих конструкций зданий. Такая технология позволяет:

- достигать высоких темпов строительства и ввода объектов в круглогодичную эксплуатацию;
- определять концепцию низкой стоимости строительства;
- гарантировать безопасность во время проведения монтажных работ и на протяжении всего жизненного цикла здания;
- сохранять неизменность физико-механических характеристик, а значит и теплоизоляционных свойств материалов, на протяжении 25 лет и более.



Монтаж отражательной теплоизоляции ПЕНОФОРМ® тип В толщиной 30 мм к внутренней поверхности бескаркасного ангара

В рамках работы в Техническом Комитете 144 «Строительные материалы и изделия» действующем при Министерстве промышленности и торговли РФ, по Программе Национальной Стандартизации на 2018-2020 год, «Заводом ЛИТ» совместно с НИИСФ РААСН был разработан национальный стандарт ГОСТ Р 58795-2020 «Материалы теплоизоляционные отражательные с облицовкой из алюминиевой фольги. Общие технические условия.»

При разработке стандарта учитывался инновационный опыт российских, американских и европейских специалистов, полученный по результатам анализа практики производства и применения отражательных теплоизоляционных материалов с облицовкой из алюминиевой фольги за последние 20 лет.

На сегодняшний день национальный стандарт ГОСТ Р 58795-2020 утвержден и введен в действие 1 июня 2020 года, а «Завод ЛИТ» первым в России получил сертификаты соответствия требованиям к качеству отражательной теплоизоляции по новому ГОСТ для линеек материалов ПЕНОФОРМ®, ТИЛИТ®, АРМОФОРМ®, ОЛЕФОРМ®.

В совокупности с постановлением правительства РФ № 982 «Об утверждении единого перечня продукции, подлежащей обязательной сертификации, и единого перечня продукции, подтверждение соответствия которой осуществляется в форме принятия декларации о соответствии», введение в действие данного документа позволило нормировать технические условия для обеспечения требований безопасности и повышения гарантированных эксплуатационных характеристик, установленных для теплоизоляционных материалов, работающих по принципу отражения теплового потока.

Таким образом, плодотворная, совместная работа при содействии Российского Союза Строителей позволила вывести в России на новый уровень производство отражательной теплоизоляции с облицовкой из алюминиевой фольги. Впоследствии это оградит участников рынка от некачественной продукции, увеличит и оптимизирует жизненный цикл строительных объектов, обеспечит безопасность и выполнение требований по энергосбережению и энергоэффективности.

**«Завод ЛИТ» присоединяется к поздравлениям в адрес Российского Союза Строителей – со знаменательным юбилеем – 30-летием со дня основания крупнейшего общественного объединения строителей!**

**Поздравляем коллектив РСС и президента В.А. Яковлева! Желаем устойчивого развития, успехов, достижения намеченных целей!**

АО «Завод ЛИТ»  
152020, Россия, Ярославская обл., г. Переславль - Залесский, ул. Советская, д. 1  
8 (800) 234 34-35 (Все звонки по России бесплатны)  
lit@zavodlit.ru  
<https://zavodlit.ru/>

