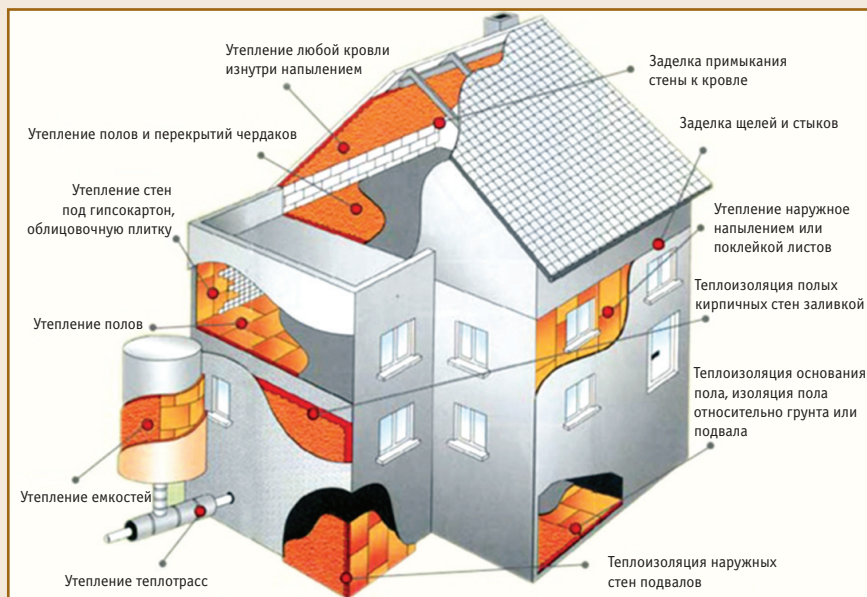


ООО «СтройТеплоМир»

Основные виды деятельности:

- современные технологии тепло- и гидроизоляции, утепление зданий и сооружений промышленного и жилого назначения путем напыления пенополиуретана и гидроизоляция с использованием жидкой резины;
- скорлупы ППУ;
- монтаж фасадов и кровли любой сложности.

Пенополиуретан (ППУ) обладает уникальными физико-механическими свойствами. Это универсальное тепло-, паро- и гидроизолирующее средство имеет огромное количество преимуществ перед другими материалами. ППУ широко применяется в разных областях строительства, причем затраты на него очень быстро окупаются во время эксплуатации. Так, в зданиях, где в качестве теплоизоляционного материала используют ППУ, энергозатраты на отопление снижаются на 40%. Кроме того, устройство пенополиуретанового покрытия не требует использования других материалов и крепежных элементов, что значительно упрощает конструкции.



Преимущества использования ППУ:

- быстрое бесшовное нанесение на поверхности любой формы, с заполнением всех стыков и пустот. Незаменим при устройстве склонных к протечкам примыканий, при ремонте межпанельных швов («мостиков холода»). Малый вес и высокая прочность ППУ дают возможность нанесения неограниченной толщины слоя;
- долгий срок эксплуатации — ППУ не теряет своих свойств не менее 30—40 лет (при отсутствии механических повреждений);
- низкий коэффициент теплопроводности (0,019—0,023 Вт/мК). По теплоизолирующим свойствам 25 мм ППУ приравниваются к 18 см древесины или 51 см красного кирпича;
- возможность применения в широком температурном диапазоне (от - 60 °С до + 150 °С);
- низкое водопоглощение материала с поверхностной пленкой (0,04 % за 24 часа или 2 г/м², при влажности 98 %);
- устойчивость к воздействию таких разрушающих компонентов, как горячий пар, влага, кислоты, щелочи;
- пожаробезопасность (трудновоспламеняемый материал, не поддерживающий горения);
- нетоксичность и экологическая безопасность (подтверждена многочисленными испытаниями, которые гарантировали его безопасность на 100%);
- 100%-ная адгезия к любым материалам (стекло, дерево, краска, кирпич, бетон, металл). Та же высокая адгезия позволяет пенополиуретану одинаково хорошо прилипать и к горизонтальным, и к вертикальным поверхностям;
- кратчайшие сроки работ — ППУ отвердевает всего за 5—40 секунд с момента нанесения;
- высокая прочность — по пенополиуретановому покрытию можно ходить;
- биологическая нейтральность (устойчив к микроорганизмам, гниению, плесени);
- возможность залива в любую полость, объем которой соответствует порции подачи компонентов, заполнение всего пространства полости однородным материалом (при заливке);
- целостный слой покрытия, без стыков, ускоряющих его последующее разрушение (при напылении).

Выбрав ППУ, потребитель выигрывает во всех отношениях, так как экономит пространство и получает теплоизоляционный материал, соответствующий требованиям нормативной документации.

Наша команда профессионалов выполнит работы с непревзойденной точностью.



654007, г. Новокузнецк, ул. Кирова, 25а

Тел.: 8-905-918-30-00, 8-913-429-23-63

stroiteplomir@yandex.ru

www.stroiteplomir.ru