



Температура эксплуатации от -70 до +75 °С



Хранить продукцию на поддонах в заводской упаковке или без упаковки под навесом, защищающим от осадков и солнечных лучей



Продукция имеет легкий вес. Учитывать это при хранении без упаковки



Запрещено проводить сварочные и огневые работы вблизи мест хранения продукции



Хранить продукцию в горизонтальном положении на расстоянии не менее 1 м от нагревательных и отопительных приборов



Не курить и не бросать окурки рядом с продукцией

Информация

Соблюдение правил пожарной безопасности

09.09.2024

Соблюдение правил пожарной безопасности при эксплуатации и строительстве жилья

Важным фактором при строительстве дома является пожарная безопасность. Однако, по статистике МЧС России причиной возгорания жилого дома в большинстве случаев является неосторожность самого человека. Зачастую жильцы частных домов и квартир нарушают правила эксплуатации бытовых приборов и оборудования, а неверные действия при возникновении пожара могут значительно усугубить ситуацию. Крайне важно быть осведомленным о том, какие же правила помогут избежать столкновения с пожароопасной ситуацией.

Так, по данным МЧС России, основными причинами возникновения пожаров являются:

- нарушения правил использования электроприборов (порядка 46%),
- неосторожное обращение с огнем (порядка 41%),
- нарушение правил устройств и неправильная эксплуатация печей (порядка 13%).

Большая доля пожаров возникает из-за **возгорания электрооборудования**. Причиной этому служит неисправная проводка, аварийное состояние электроприборов и неправильная их эксплуатация. Поэтому в частном доме следует следить за корректностью монтажа электропроводки, проводить профилактический осмотр проводки, исключить нагревания проводов, а также не допускать перепадов напряжения электричества.

Одним из способов снизить риски пожароопасной ситуации – оборудовать дом автоматическими выключателями, которые сработают в случае замыкания электричества. Важно не перегружать электрическую розетку, следить за тем, чтобы к одной силовой розетке не были подключены множество электроприборов. Ну и конечно же, следует внимательно относиться к электроприборам, использовать их только по назначению, а также не оставлять включенными без присмотра.

Неосторожное обращение с огнем может привести к плачевным последствиям. Нужно обязательно следить за предметами быта, находящимися возле газовой плиты. Кроме того, следует регулярно проверять герметичность газовых труб.

При постройке частного дома следует **заранее спланировать печное отопление и печное оборудование**, например, расположение каминов. Конструкции около печного оборудования должны иметь противопожарные рассечки из негорючих материалов. При монтаже печей и каминов важно соблюдать необходимые и установленные пожарными нормами расстояния между источником высокой температуры и сопряженными конструкциями. А также регулярно следить за исправностью печного оборудования и своевременно прочищать дымоход.

В вопросах пожарной безопасности ответственность лежит на жильцах дома. Ответственный подход к монтажу и состоянию электропроводки, печного оборудования, правильная эксплуатация бытовых приборов и соблюдение правил обращения с огнем сводит к минимуму риск возникновения пожаров в доме.

Как и соблюдение мер предосторожности при эксплуатации жилья, равнозначно важно соблюдение правил безопасности при проведении строительных и ремонтных работ, например, при работе с клеями, мастиками, утеплителями, при окрасочных работах, электросварочных и т.д.

Нормы пожарной безопасности при установке систем утепления важно соблюдать как крупным застройщикам, так и при строительстве частных домов.

Эксперты Ассоциации РАПЭКС обращают внимание на правила применения экструзионного пенополистирола (XPS) в ходе строительства или ремонта. XPS — востребованный строительный материал для теплоизоляции кровли, фундаментов, цоколей, полов, штукатурного фасада и т.д. Энергоэффективность материала, его соответствие эксплуатационным, экологическим характеристикам и требованиям пожарной безопасности доказаны многочисленными исследованиями и лабораторными испытаниями, в случае правильного монтажа материала он абсолютно безопасен в ходе эксплуатации. Соблюдение элементарных мер безопасности при использовании XPS в качестве утеплителя исключит пожарные риски.

Строителям следует учитывать требования пожарной безопасности, отраженные в нормативно-правовой базе, в частности особенности принятой пожарно-технической классификации материалов и конструкций. Эти требования отражены в ФЗ № 123 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», а также СП 2.13130.2012 «Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты».

Приведем наиболее важные меры чек-листа по пожарной безопасности материалов, обязательные к исполнению:

- Следует обеспечить требуемые пределы огнестойкости и классов пожарной опасности конструкций с применением XPS. Необходимые технические требования отражены в Стандарте РАПЭКС [СТО 274.465.001-2021](#).
- XPS – универсальный материал для утепления, при монтаже отдельных конструкций следует четко следовать рекомендациям производителей и техническим инструкциям;
- При применении материалов XPS температура изолируемых поверхностей не должна превышать 75°C;
- Помещения, где ведутся работы, должны быть хорошо проветриваемые, иметь вентиляцию;
- Хранить продукцию следует в горизонтальном положении на расстоянии не менее 1 метра от нагревательных и отопительных приборов;
- Следует хранить продукцию вдали от открытого огня и легковоспламеняющихся веществ (краска, растворитель и т.д.);
- Важно обеспечить хранение продукции в условиях, защищенных от солнечных лучей;
- При возгорании следует применять следующие средства пожаротушения: инертный газ, углекислотный или пенный огнетушитель, асбестовое полотно, кошму, специальные порошки, воду со смачивателем.

Ассоциация РАПЭКС представляет интересы ведущих российских производителей теплоизоляционных материалов из экструзионного пенополистирола (XPS). Лейтмотивом объединения ведущих производителей XPS стала консолидация усилий для создания условий добросовестной конкуренции на профильном рынке, для популяризации энергоэффективного строительства в целом, и предложения на рынок качественной продукции, отвечающей заявленным показателям энергоэффективности, эксплуатационным характеристикам, экологическим и технологическим требованиям!