



Исх. № 130281 - 07.12.2025/

Информационная статья от: 04.04.2023

Что такое LOGICPIR?

Теплоизоляционный материал на основе PIR относится к классу полимеров-реактопластов с газонаполненной закрытой ячеистой структурой, содержащей перманентный газ. За счет своей структуры и компонентов, материал обладает пониженной теплопроводностью, высокой прочностью на сжатие, стабильностью геометрических параметров, а также термической и химической стойкостью.

Теплоизоляционные плиты LOGICPIR обладают длительным сроком эксплуатации (более 50 лет), а благодаря низкому коэффициенту водопоглощения, материал не подвержен деструктивному воздействию воды, плесени, грибка, а также гниению, в т. ч. в условиях повышенной влажности.

Материал является экологически чистым и безопасным и не выделяет вредных веществ при любых режимах эксплуатации. LOGICPIR выпускается в виде плит с прямой или «L»-образной кромкой для улучшения стыковки материала друг с другом и создания непрерывного теплоизоляционного контура без «мостиков» холода.

Автор статьи:

Алексей Калинин

Ведущий специалист направления «Полимерные мембраны и PIR» в коттеджном малоэтажном строительстве.

Ответ сформирован в
базе знаний по ссылке