



правильный выбор в пользу экологичного материала.

Перед архитектором и инженером-строителем всегда остро стоит проблема выбора максимально безопасного в эксплуатации материала для строительства объекта. Особенно когда речь идет об общественных и жилых зданиях. MULTIPOR имеет высший класс пожаростойкости и относится к категории негорючих строительных материалов. Он идеально подходит для мест с повышенным риском возникновения пожара. В отличие от многих других видов утеплителя, MULTIPOR не воспламеняется, не производит задымления, не выделяет ядовитых и вредных для человека и окружающей среды газов. То есть, помещения с теплоизоляцией данного производителя не только безопасны при пожаре, но и повышают их пожаростойкость. По сути MULTIPOR сегодня, появившись на рынке минеральных теплоизоляционных материалов, отодвинул в сторону все традиционные виды утепления, и выигрывает по всем показателям. Как часто архитектору приходится слышать от заказчика, особенно при строительстве частного жилого здания: «Нужно сделать так, чтобы теплотери были минимальными». Современная система MULTIPOR эффективно снижает расходы на отопление, тем самым увеличивая рыночную стоимость недвижимости. Высокие теплозащитные свойства MULTIPOR не оставляют конкурентам шансов. Коэффициент теплопроводности, равный 0,046, сравним с эффективными теплоизоляционными материалами, но при этом срок его службы в несколько раз больше, чем у других видов утеплителя.

«Дышащий» материал создает внутри помещения благоприятный микроклимат, важный для качественной жизни. Баланс относительной влажности воздуха внутри помещения и его температуры исключает появление плесени и грибка. Волокна минеральной ваты не позволяют воде в достаточной степени испаряться, а каждый процент повышения влажности материала – это увеличение теплотери на 6%. В итоге, это приводит к разрушению утеплителя из минеральной ваты. При возрастающей влажности в помещении MULTIPOR ее забирает, а при снижении отдает обратно, поддерживая оптимальные параметры микроклимата в помещении и не подвергаясь гниению.

Плиты утеплителя подвергались различным испытаниям, и, как показывают результаты, материал не подвержен старению благодаря его составу

MULTIPOR – инновационная система теплоизоляции из Европы

MULTIPOR («Мультипор») – экологически чистая, негорючая система теплоизоляции на минеральной основе, с высокими показателями долговечности. Правообладатель торговой марки MULTIPOR – ведущий производитель, поставщик сырья и строительных материалов в Германии и на мировом рынке концерн XELLA.

MULTIPOR широко используется в Европе уже более 15 лет и с его помощью утеплено свыше 4 млн м² площадей зданий. Материал применялся в самых известных и знаковых постройках Центральной Европы. Крупнейший в Германии стадион «Альянс Арена» в Мюнхене, штаб-квартира «Адидас» в Херцогенаурах, центральный офис Xella Group в Дуйсбурге и тысячи частных домов и общественных зданий во всей Европе оснащены именно этой теплоизоляцией.

Материал абсолютно экологически чист, это потрясающее изобретение состоит полностью из натуральных ингредиентов (цемент, известь, песок и вода). Утеплитель получил сертификат Ecomaterial Absolute.

Жизненные ресурсы Земли истощаются, в наше время проблема обеспечения экологической безопасности стоит крайне остро. Так кто же будет заботиться о нашей планете, если не мы? Здесь стоит начать с себя, и сделать



СНИЖЕНИЕ расходов на отопление

СНИЖЕНИЕ вероятности пожара

СНИЖЕНИЕ вероятности появления плесени

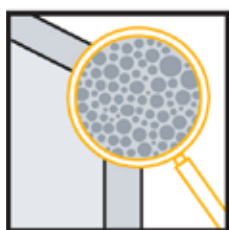


Современные города имеют «сердце» – исторический центр, в котором домам зачастую не хватает теплоизоляции. Очень важно, что MULTIPOR нового поколения подходит как для нового строительства, так и для изоляции существующих зданий. Благодаря простоте обработки, плиты MULTIPOR могут быть использованы для теплоизоляции практически любого фасада и интерьера здания. Для монтажа панелей необходимо применение только легкой монтажной клеевой смеси MULTIPOR.

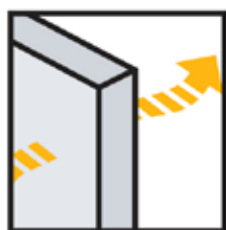
А теперь уточним причины, по которым стоит выбрать данный материал:

- минеральный состав;
- экологическая чистота;
- огнестойкость;
- «дышащая» структура;
- высокие показатели теплоизоляции;
- поглощает шум;
- твердая поверхность;
- прост в обращении (быстрый монтаж);
- поддается утилизации.

В заключение, отличная новость для российских девелоперов и потребителей. Теперь у них есть возможность исполь-



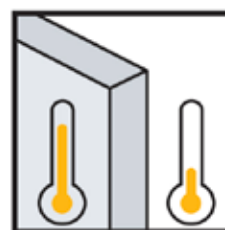
минеральный состав



дышащий



экологически чистый



теплоизоляционный



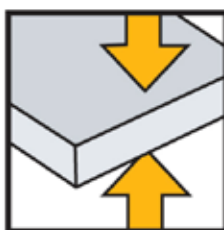
гарантированное качество



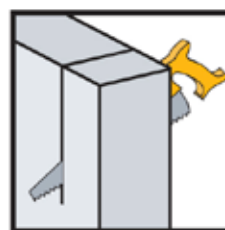
поддается утилизации



поглощает шум



твердая поверхность



прост в обращении



негорючий

и твердости, поэтому сомнения на счет долговечности отпадают сами собой.

Простота в использовании данного утеплителя важна профессионалам. Благодаря твердости материала, он легко без разрушений монтируется при помощи клея на стены, крыши, и потолки высотных зданий, индивидуальных домов и коттеджей. Благодаря геометрической точности каждого штучного изделия появление неровностей на стенах сводится к минимуму. Отделка таких поверхностей не составит большого труда, что сокращает сроки строительства, и не потребует значительных материальных затрат. Кроме того, клеевой раствор MULTIPOR также играет роль выравнивающей штукатурки.

В современном городе очень важно получить в здании максимальное количество полезной площади. Эксплуатируемая кровля – удачный пример решения данной задачи. Плоские крыши часто сопутствуют объектам высотного строительства, и все чаще появляются при возведении загородного индивидуального жилья. Для осуществления мечты застройщика или удовлетворения запросов заказчика отлично подойдет кровельная изоляция MULTIPOR. Устроить сад на крыше теперь стало гораздо проще. Плиты не горят, не подвержены усадке, имеют хорошую прочность на сжатие и подходят для изоляции различных видов кровли, включая эксплуатируемые.

зывать такой беспрецедентный материал, который прочно обосновался на современном рынке, и создавать еще более необыкновенные, современные, удобные в эксплуатации здания. MULTIPOR эксклюзивный материал германского концерна XELLA, который станет новой вехой в технологии монтажа и эксплуатации теплоизоляции зданий.



www.ytong-multipor.ru