

Кровельные решения

GERARD®
ROOFING SYSTEMS

ЛЕГКАЯ
ВЫНОСЛИВАЯ
НАДЕЖНАЯ
ОГНЕСТОЙКАЯ
И ПРИВЛЕКАТЕЛЬНАЯ
КРОВЛЯ

ПОЖАРОУСТОЙЧИВОСТЬ

ПРОТЕСТИРОВАНО И ДОКАЗАНО ПРИ ПОЖАРЕ

ОТЧЕТ ОБ ИСПОЛНЕНИИ

ЗАЩИТИТЕ СВОЙ ДОМ!



ЛУЧШАЯ КРОВЛЯ ИЗ НАТУРАЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ



КАЧЕСТВО КРОВЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ GERARD ПРОВЕРЕНО И ДОКАЗАНО ПРИ ПОЖАРЕ.

СДЕЛАЙТЕ СВОЙ ДОМ БЕЗОПАСНЫМ, НАДЕЖНЫМ И ДОЛГОВЕЧНЫМ!

Во многих странах мира популярны деревянные и керамические кровельные материалы. Точно так же широко используется цементно-песчаная черепица, особенно для новых зданий.

Однако, домовладельцы часто не обращают внимания на некоторые моменты и особенности, которые присущи данным материалам. В частности, момента, который касается пожароустойчивости крыши.

Тест на пожароустойчивость – часть процедуры, проведенной согласно стандарту UL 790, «Тест на огнеупорность внешних кровельных материалов,» (ASTM E-108).



РИСКИ С ДЕРЕВЯННОЙ, КЕРАМИЧЕСКОЙ И БИТУМНОЙ ЧЕРЕПИЦЕЙ

Зачастую деревянную, керамическую и битумную черепицу выбирают из-за привлекательного внешнего вида. Но она может скручиваться, раскалываться, впитывать воду и разбухать. Кроме того, данные материалы чувствительны к сильным ветрам и даже в хороших погодных условиях могут быстро потерять эстетический вид. Из-за проникновения воды деревянная черепица часто уже через 5 лет после монтажа нуждается в ре-руфинге, зачастую - безуспешном. После этого кровля полностью теряет свою привлекательность.

Керамическая черепица также склонна к потере своих свойств с течением времени. Более важным, однако, является повышенный риск возгорания деревянной и керамической черепицы, а также нанесение ущерба, повреждение дома или домовладельцев. Деревянная и керамическая кровля легко воспламеняется и питает топливом пламя. Огонь, принесенный ветром из зоны возгорания кустарников и лесов, с соседних горящих домов или зданий, из камина и от фейерверков, может стать причиной возгорания деревянной или керамической крыши.

Даже после дополнительной обработки для пожароустойчивости деревянная и керамическая черепица все еще может гореть.

РИСКИ С ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОЙ ЧЕРЕПИЦЕЙ

Тяжелая цементно-песчаная кровля также имеет свои недостатки. Она может треснуть, обсыпаться, она чувствительна к сильным ветрам, а также может нуждаться в значительном укреплении или полном ре-руфинге. Но что еще важнее, так это то, что цементно-песчаная крыша может создать проблемы с огнем внутри дома.

В дополнение, деревянная стропильная система, которая при пожаре утратит свою жесткость, может не выдержать тяжелый вес бетонной и цементно-песчаной черепичной кровли. Во многих случаях здания могут быть полностью разрушены, что препятствует проникновению пожарных внутрь строения. Таким образом, может обойтись не только полным разрушением дома, но и, что куда хуже, потерей человеческих жизней.

ПОЖАР В КАЛИФОРНИИ: ПОЛНОСТЬЮ СГОРЕЛИ ДОМА, ПОКРЫТЫЕ ДЕРЕВЯННОЙ И КЕРАМИЧЕСКОЙ КРОВЛЕЙ, В ТО ВРЕМЯ, КАК КРОВЛЯ GERARD ВЫДЕРЖАЛА.

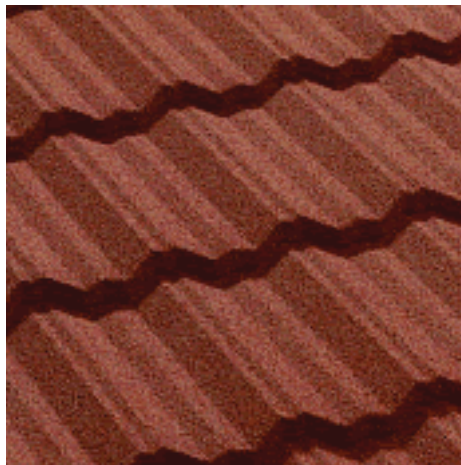


КАЧЕСТВО, ПРОВЕРЕННОЕ ВО ВСЕМ МИРЕ

Кровельные системы АНИ Roofing впервые были произведены в 1957 году. Сейчас они производятся на заводах по всему миру, а продаются в более, чем 70-ти странах мира. Более миллиона крыш были успешно установлены квалифицированными специалистами.

- Доказательство пожароустойчивости кровельных систем Gerard подтверждено результатами испытаний, которые предоставили уполномоченные органы.

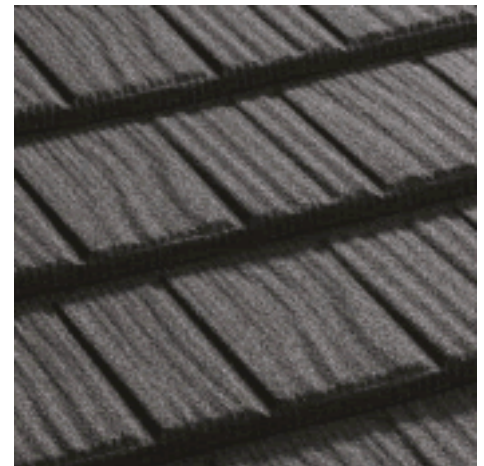
- Противопожарные материалы АНИ Roofing были одобрены испытательными лабораториями и оценочными экспертизами уполномоченных лиц во всем мире. Копии протоколов испытаний и оценочные сертификаты предоставляются по запросу.



РЕШЕНИЕ ОГНЕСТОЙКОСТИ ОТ АНИ ROOFING

Кровля должна быть чрезвычайно огнестойкой для того, что предотвратить распространение пожара внутри здания (дома), если источник возгорания находится снаружи. Идеальная крыша должна быть легкой и надежно заблокированной, чтобы предотвратить обрушение дома, если огонь распространяется внутри здания.

- Кровельные материалы Gerard изготавливаются из негорючей высококачественной стали с покрытием алюмоцинком.



ЛЕГКАЯ И ВЫНОСЛИВАЯ

Такая пожароустойчивость черепицы Gerard достигается из-за того, что она изготовлена из прочной стали с покрытием алюмоцинком, а в дальнейшем защищена покрытием из натуральной каменной крошки. Все это обусловило высокую огнеупорность композитной черепицы и ее неуязвимость при попадании горящих углей.

Кроме того, кровельные листы Gerard очень легковесны (6-7 кг на кв.м.), надежно крепятся в 8-ми точках, что предотвращает полное обрушение дома в случае пожара внутри помещения.

ОГНЕСТОЙКИЕ КРОВЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ

ЗАЩИТИТЕ СВОЙ ДОМ!



- Ориндж, Калифорния. Этот дом был полностью разрушен после пожара. Источник возгорания находился внутри помещения. По мере распространения огня тяжелая черепичная крыша начала разрушаться. Поскольку бетонные плиты могли обвалиться, пожарная бригада была не в состоянии бороться с огнем внутри дома.



- Эта крыша весит примерно 30 кг на 1 кв.м., что в 4 раза больше, чем кровля Gerard. Существует дополнительная опасность как во время пожара, так и после, что поврежденная огнем стропильная система не выдержит и обрушится под тяжестью кровли.



КРОВЛЯ GERARD

- Легкая и выносливая.
- Может быть установлена, как на деревянную, так и на металлическую обрешетку.
- Разработана так, чтобы быть безопасной при сильном ветре.
- Пожароустойчивая.
- Разнообразие цветов угодит любому вкусу.
- 6 профилей композитной черепицы: Milano, Shake, Classic, Shingle, Heritage, Diamant.
- Гарантия - 50 лет.



- Дом слева. Незадолго до пожара был проведен ре-руфинг дома с помощью кровельных материалов Gerard. Более 50-ти окружающих домов были сожжены. Не смотря на волдыри, обугленные стены и трещины в окнах дома, которые возникли от сильного жара, мы можем убедиться в пожароустойчивости кровельных материалов Gerard.



Выбирайте профессионалов!



ЭКСТРЕМАЛЬНОЕ КАЧЕСТВО

Качество кровли GERARD прошло проверку в самых сложных и экстремальных условиях на нашей планете – соленая и химически активная окружающая среда, чрезвычайно высокие и низкие температуры, огонь, ураганные ветры, град.



КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА

Для того, чтобы постоянно поддерживать статус лидера производителя композитной черепицы на заводах ANI ROOFING введена уникальная система контроля качества продукции.



ВПЕРЕДИ ТЕХНОЛОГИЙ

ANI ROOFING изобретатель композитной черепицы (металлической кровли, покрытой каменной крошкой), родоначальник этого вида кровельных материалов и поэтому всегда находится впереди в технологии защиты стали и качестве смол, с помощью которых каменное покрытие крепится на стальном листе.



НАТУРАЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

ANI ROOFING использует натуральный камень для производства крошки. Для нестандартных цветов используется краска, вытянута из океанических водорослей.



50 ЛЕТ ОПЫТА

У ANI ROOFING имеется более чем 50-летняя традиция производства этого материала. Поэтому предоставляемая 50-летняя гарантия основана не только на лабораторных исследованиях, как у других производителей, но и на многолетнем опыте эксплуатации.



ГИБКОСТЬ

У композитной черепицы Gerard минимальное осыпание каменной крошки при изгибе или обрезке листа черепицы.



БОЛЬШОЕ КОЛИЧЕСТВО МАТЕРИАЛОВ

ANI ROOFING значительно дольше остальных производителей композитной черепицы присутствует на рынке и поэтому имеет на порядок больше материалов для обобщения опыта эксплуатации кровли в самых разных условиях и, как следствие этого, для постоянного улучшения качества черепицы. листе.

**КОМПОЗИТНАЯ ЧЕРЕПИЦА GERARD -
МИРОВОЙ ЛИДЕР В ПРОИЗВОДСТВЕ
КОМПОЗИТНОЙ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ!**



Эксклюзивный импортер в Украине
ООО « АСТ»
Киев, ул. Лебедева-Кумача 7В
www.ast.com.ua