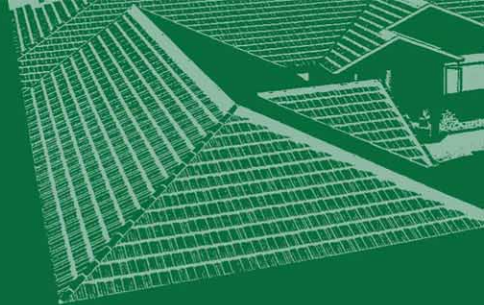
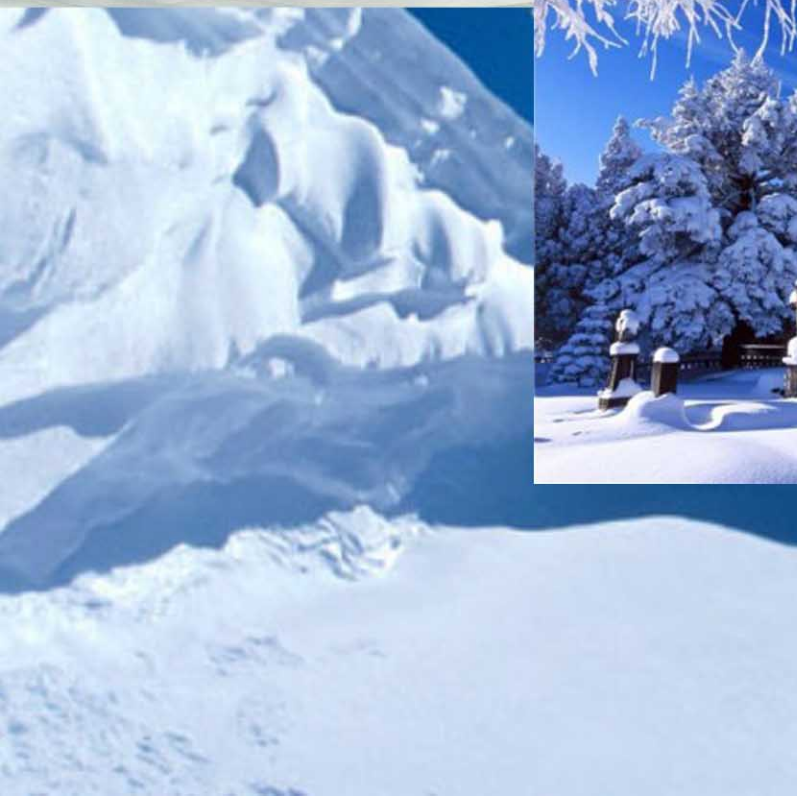


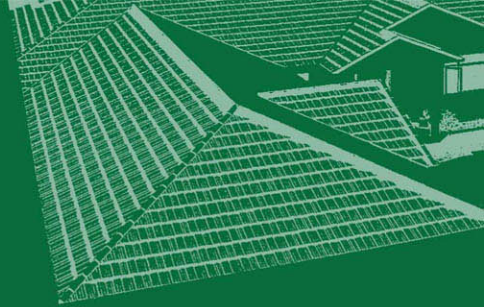
Metrotile[®]
МЕТРОТАЙЛ



Снег и Град

Испытания черепицы Metrotile снегом и градом





Кровельные системы Metrotile выстояли во всех возможных экстремальных погодных условиях по всему миру, включая крупный град и сильные снеговые нагрузки.

ИСПЫТАНИЕ ГРАДОМ

Испытание градом проводилось отделом строительства и инженерии Научно-промышленной исследовательской организации Австралии. Использовался тест-метод в соответствии с рекомендациями этой организации для «Устойчивости кровельных покрытий воздействию града».

Тестируемая крыша была закреплена с уклоном 28 градусов. Шарикоподшипники различного размера падали на крышу с двухметровой высоты. Каждая точка удара получала три удара подшипником одного размера; затем фиксировалось какое-либо повреждение. Переведя размер и вес использованных подшипников в градины, был сделан вывод, что град диаметром до 30 мм. не причиняет никакого вреда этой композитной черепице Metrotile. Град диаметром 35 мм. может побить каменное покрытие на коньке крыши, но не оставляет вмятин. Градины большего размера могут побить каменную крошку и оставить маленькие вмятины. Однако каменное покрытие не было полностью пробито даже градинами диаметром до 90 мм.



ИСПЫТАНИЕ СНЕГОМ

Испытания проводились в Хоккайдо, Япония. Эта местность знаменита сильными снегопадами.

Толщина выпавшего снега замерялась на протяжении четырех месяцев в разгар зимы и все последствия фиксировались. Внутри тестируемого дома поддерживалась температура около 20 С. За весь период тестирования максимальная толщина снега на крыше была 50 см. На протяжении всего времени, пока снег лежал на крыше, и во время последующего таяния композитная черепица служила отличным барьером. На крыше не было никаких признаков протекания.

Во время таяния снега на карнизах он не скапливался в водостоках. Не было обнаружено никаких признаков повреждений кровельной конструкции весом снежной массы. Черепица сохранила свою форму, а каменная крошка осталась в хорошем состоянии без признаков отслаивания или изменения цвета.

Так же не наблюдалось эффекта лавинообразного схода снега

7 Декабря



7 Марта





ПОПРОЩАЙТЕСЬ СО СНЕГОМ, СОСКАЛЬЗЫВАЮЩИМ С КРЫШИ

Каменная поверхность всех типов кровельной черепицы от Metrotile является потенциальным спасителем жизни. Ее шероховатая текстура удерживает снег на месте, пока он безопасно не растает естественным образом. Таким образом, проблема опасного соскальзывания снега с крыши решается даже без использования дорогих и неприглядных снегозадерживающих приспособлений.

ЗАЩИТИТЕ СЕБЯ И СВОИХ БЛИЗКИХ ОТ ОПАСНОСТИ ОБВАЛА СНЕГА И ПАДЕНИЯ СОСУЛЕК:

