

Профнастил пользуется огромной популярностью среди строительных материалов за счет своей универсальности. Это покрытие находит широкое применение в промышленном и частном строительстве, а также позволяет строить здания не только небольших, но и самых крупнейших размеров. Кровля из профнастила отличается высокой переносимостью сильных порывов ветра и осадков. Из этого материала можно делать ограждения, можно купить заборы металлические из профнастила, обшивку потолка и стен, облицовку фасада сооружений, сооружать внутренние перегородки и обустроить кровлю.

Профилированный настил имеет ряд сильных сторон, выделяющих его среди аналогичных материалов. Одним из ключевых достоинств является доступная стоимость покрытия. Материал отличается экономичностью в применении и обслуживании, антикоррозийной стойкостью. Надежное наружное покрытие позволяет профнастилу выдерживать различные воздействия окружающей среды. Поэтому профилированный настил наилучшим образом подходит для наружной отделки сооружения.

Материал в первую очередь выделяется привлекательной внешностью и широким выбором цвета для покрытия, которое позволяет добиться идеального сочетания с оформлением здания. Монтаж профнастила не требует много времени, он прост в использовании и легок, что значительно упрощает его доставку.

Для изготовления профнастила используется оцинкованная сталь. Сначала ее профилируют с применением технологии холодного проката. Для изготовления углублений на листе используются специальные ролики, придающие материалу волнистую форму. Это решение позволяет увеличить прочность покрытия в несколько раз и получить ребро жесткости.

Профилированный настил может иметь прямоугольную, волнообразную и трапециевидную форму. Современные покрытия увеличивают срок службы стального листа и придают ему эстетическую привлекательность.