

Урок 2 - Стеклоянная плитка

Кроме керамической плитки, для облицовки стен используют стеклоянную плитку. Стеклоянную плитку изготавливают из отходов стекло-производства по особой технологии с использованием различных добавок. Преимущества стеклоянной плитки очевидны: она долговечна, экологична, безопасна (при разбивании не дает острых осколков, а рассыпается), не боится влаги. Облицованные стеклоянной плиткой стены нетрудно содержать в чистоте, поскольку их можно мыть моющими средствами. Лицевая поверхность стеклоянной плитки может быть матовой или блестящей, а с обратной стороны она имеет рифы (шероховатости) высотой 2 мм.

Обычная стеклоянная плитка, несмотря на большое разнообразие оттенков, по своим декоративным свойствам несколько проигрывает керамической, поэтому ее целесообразно использовать для облицовки стен на водостойчивых и водонепроницаемых участках.

Стеклоянную плитку можно применять для создания декоративных панно, карт ковровой мозаики, облицовки стен и перегородок внутри помещения.

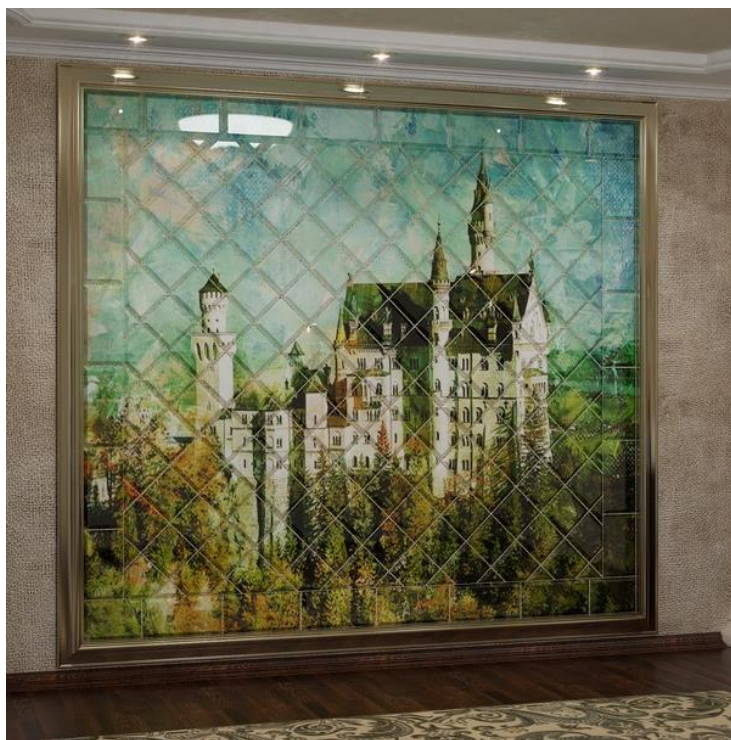
В продаже можно найти несколько разновидностей стеклоянной облицовочной плитки, различающихся как внешним видом, так и свойствами.

Технология укладки стеклоянной и керамической плитки одинакова. При работе используются те же материалы и инструменты.

Эмалированная стеклоянная плитка предназначена для облицовки стен во влажных помещениях. Она имеет насыщенный цвет, непрозрачна, отличается высокой прочностью. Стандартные размеры данной разновидности плитки – 100 x 100, 75 x 150, 150 x 150 мм, а толщина ее может варьироваться от 3 до 9 мм.



«Пенодекор» можно использовать для облицовки стен на кухне, в ванной комнате, туалете, а также перегородок, отделяющих ванну или душевую кабину от остального помещения. Такие плитки имеют гладкую лицевую поверхность, покрытую стекловидной светостойкой пленкой. Обратная поверхность шероховатая, что обеспечивает лучшее сцепление с раствором. Стандартные размеры «Пенодекора» – от 150 x 150 до 450 x 450 мм, толщина плиток достигает 40 мм.



«Стеклодекор» предназначен для декоративной отделки стен. Плитка имеет сравнительно небольшие размеры (65 x 65 и 100 x 100 мм при толщине 4 мм), поэтому из не удобно выкладывать панно и мозаики. Цветовая гамма плитки очень разнообразна, что позволяет вписывать ее в любой интерьер и сочетать с другими разновидностями плитки, например с эмалированной.



Наиболее необычной выглядит **плитка с визуальным 3D эффектом**. Она изготавливается из ударопрочного стекла. При этом при взгляде на ее рисунок создается впечатление его объемности.



Особого внимания заслуживает стеклянная **плитка с фьюзингом**. Данный метод декорирования подразумевает создание на фоновой стеклянной основе реально объемных рисунков. Это могут быть животные, цветы, листья. Декоративные объемные части наносятся вручную, что естественно сильно увеличивает стоимость готового изделия.



Декоративные слои наносятся на обратной стороне стеклянной плитки, исключением является только декор по технологии фьюзинг. Таким образом, цвет или рисунок защищается толщиной стекла как минимум 8 мм. В таком случае его невозможно затереть. Это является главным секретом долговечности плитки из стекла. В случае же с кафелем, рисунок на него наносится сверху и защищается тонким слоем глазури, поэтому его можно со временем стереть.

«Стемалит» — эмалированная плитка повышенной прочности с гладкой или

узорчатой лицевой стороной. Предназначена для наружной и внутренней отделки стен, устройства интерьерных перегородок и легких навесных панелей. «Стемалит» выпускается в виде плиток размером 400 х 900 мм и более или в виде листов с максимальным размером 2000 х 1200 мм и толщиной 5–7,5 мм.



«Марблит» – облицовочный материал, предназначенный для внутренней отделки помещений. Выпускается в виде плиток размерами 50 х 100, 100 х 150, 150 х 150, 200 х 200, 200 х 300 мм или облицовочных панелей размером до 1000 х 3000 мм. Толщина плиток и панелей варьируется от 5 до 7 мм. Плитки бывают черного, молочно-белого, красного, серого, желтого, синего, голубого, кремового, коричневого цветов. Наружная лицевая сторона может быть полированной, узорчатой и необработанной – шероховатой. Обратная сторона имеет мягкую продольную нарезку или рифления для лучшего закрепления листа при облицовке.



Смальта. Разновидностью мозаичных покрытий является смальтовая мозаика, которая производится из кусочков стекла (смальты). Они набираются на гибкие сетки-матрицы размером 300 х 300 мм, которые монтируют на стены так же, как и обычную плитку. Смальтовая мозаика отличается высокой прочностью и устойчивостью к неблагоприятным воздействиям, поэтому ими можно облицовывать любые поверхности.

Различают венецианскую и византийскую смальтовые мозаики. Они отличаются друг от друга как внешним видом, так и технологией производства: византийская делается вручную из колотого стекла, имеет стандартные размеры 8 х 8 мм, а венецианская – из литых кусочков стекла и имеет стандартные размеры от 10 х 10 мм до 50 х 50 мм.



Карты ковровой мозаики изготавливаются путем наклеивания мелких стеклянных плиток лицевой стороной на бумажную основу. Благодаря использованию костного клея обеспечивается прочность сцепления плиток, а также облегчается удаление бумаги с плитки по окончании работы.

Выпускаются карты ковровой мозаики различных цветов, с матовой и блестящей поверхностью, гладкой и рифленой лицевой стороной. Размеры составляющих их плиток – 21 x 21 и 46 x 46 мм. Карты ковровой мозаики выпускаются в виде небольших гибких ковриков, которыми можно быстро облицевать стену.

Мозаика будет великолепно смотреться на стенах ванной комнаты или кухни, оформленной в различных стилях: классическом, марокканском, модерн. При желании вы можете заказать оригинальную мозаику в мастерской, тогда вы будете совершенно уверены в неповторимости вашего интерьера. А если хотите сэкономить, наберите рисунок самостоятельно.



Зеркальная стеклянная плитка – современный материал, который может использоваться для отделки любых помещений. Обычно ее применяют для облицовки стен в общественных зданиях (кафе, ресторанах и т. д.), но ничто не мешает вам использовать этот материал и дома для того, чтобы создать эффектный интерьер. Зеркальная плитка имеет размеры от 10 x 10 до 33 x 33 см.



В отличие от других видов стеклянной плитки зеркальная быстро портится под воздействием высокой влажности, поэтому, если вы решите использовать ее для отделки кухни или ванной комнаты, позаботьтесь о хорошей вентиляции. Еще один недостаток данного материала – более трудный уход по сравнению с другими видами плитки.