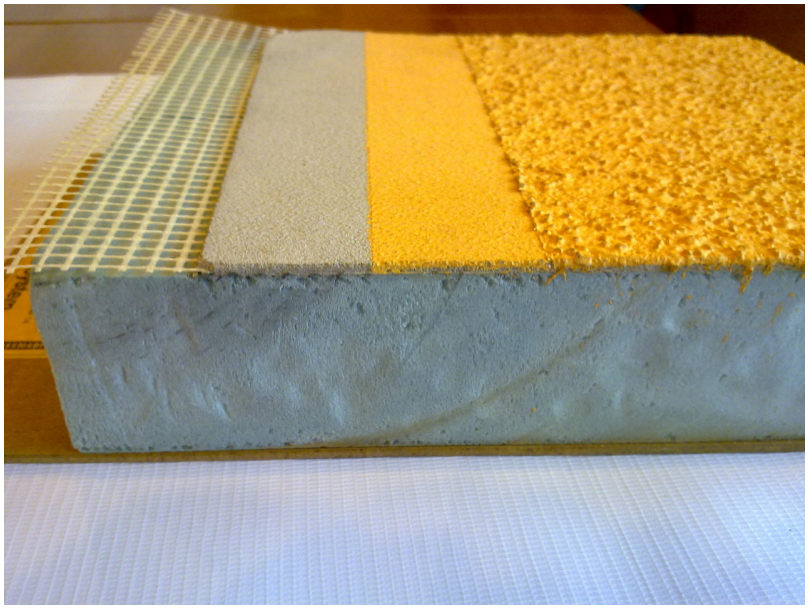
Декоративный слой мокрого фасада.

Автор: Administrator
22.04.2015 00:00 -



Декоративный слой мокрого фасада предназначен для защиты и декора фасадной системы. Данный слой обладает защитными функциями, благодаря ним фасад (утеплитель) оберегается от внешних воздействий, а именно: от ветра, атмосферных осадков, мороза, разной химии, ультрафиолета и т.д.
Безусловно, такой декоративный слой придает эстетичный вид всей фасадной системе. Для декоративного слоя мокрого фасада применяются декоративные штукатурки на базе полимерных (акрил и его сополимеры), минеральных (известь или белый цемент) и других связующих.

Что такое связующие элементы?

Для того, чтобы узнать, что такое связующие, необходимо изучить структуру и состав штукатурки. Как правило, штукатурка фасуется в бумажные мешки по 25 кг или пластиковую тару 15-25 кг. Например, фактурная штукатурка «короед» с минеральным связующим фасуется в бумажный мешок. В мешке можно увидеть сыпучую смесь, состоящую из цемента или известняка и крошечных камушков (далее – зерен). Следует отметить, что именно величина и структура зерна влияет на завершенный вид декоративной штукатурки, ее рисунок. Перед тем, как штукатурку наносить на поверхность стен, ее нужно приготовить. Процесс ее приготовления напоминает процесс приготовления клеевого раствора. Вначале смесь необходимо залить водой, и ее тщательно перемещать до образования однородной массы. Затем эту смесь нужно с помощью шпателя нанести на стену. На этом примере можно наглядно увидеть предназначение связующего элемента (извести, цемента и других), благодаря нему обеспечивается связь стены и зерна фактуры.

Для получения определенного рисунка-фактуры необходимо провести несложную манипуляцию: после просыхания штукатурки в течение нескольких минут, ее нужно загладить с помощью пластикой гладилки. Такая манипуляция осуществляется вертикальным движением руки сверху вниз. При этом камушки округлой формы начнут скатываться вниз по стене, и в результате образуются бороздочки, напоминающие те, которые жук короед оставляет на дереве. С помощью круговых движений можно получить другой рисунок-фактуру. Необходимо отметить, то декоративные штукатурки отличаются паропроницаемостью и водоотталкивающими свойствами.

Обычно штукатурки на базе минеральных связующих не окрашиваются в смеси, поэтому требуют дополнительной окраски после нанесения и полного высыхания. Для полимерных штукатурок в качестве связующих используется акрил и его сополимеры. Штукатурки такого типа очень пластичные, влаго- и морозостойкие, стойкие к выгоранию, к химии и обладают довольно высокими показателями прочности. Для мытья такого фасада можно использовать моющие средства. У таких штукатурок есть недостаток, у них невысокий
показатель паропроницаемости. Многие полимерные штукатурки окрашиваются в массе, поэтому их сразу можно использовать.
При выборе декоративной штукатурки необходимо учитывать ее фактуру. Но, очень важно помнить о том, что значительную роль играют две основные составляющие: вид рисунка и зерно. От их союза зависит судьба декора, будет он равномерно шероховатым, гладким или бороздчатым.