



Рекомендации по подготовке оснований для оклеивания

Магнитно -маркерные или просто маркерные покрытия являются функциональными покрытиями, которые реализуются применением специальных пленочных материалов. Пленочные материалы многослойны, собраны из полимерных, нейтральных к окружению компонентов, экологически безопасны. Применяются для декорирования внутренних помещений, в том числе в детских учреждениях.

Пленочные материалы имеют самостоятельный акриловый клеевой слой, обладают хорошей адгезией к любому сухому, обеспыленному основанию. Предусматривают оклеивание без применения клеевых составов и технологии «мокрого» оклеивания (оклеивания на воду)*.

Требования, которые предъявляются к оклеиваемым основаниям и процессу оклеивания ограничены лишь тем, что температура основания в зоне производства работ должна находиться в диапазоне от 0 до +30С**, а само основание должно быть сухим и обеспыленным, не содержать жирных и масляных пятен.

Рекомендации, которые даны ниже, призваны помочь получить наиболее гладкое покрытие с отсутствием вздутий, отслоений, в том числе по периметру маркерного полотна.

Стены

Качество подготовленных под оклейку оснований должно удовлетворять следующим требованиям:

- поверхности должны быть сглаженными, без шероховатости;
- поверхностные трещины раскрыты, огрунтованы, заполнены шпатлевкой на глубину не менее 2 мм и отшлифованы;
- раковины и неровности огрунтованы, прошпатлеваны и сглажены;
- отслоения, потеки раствора, следы обработки затирочными машинами удалены;
- швы между листами сухой гипсовой штукатурки и участки, примыкающие к ним, огрунтованы, прошпатлеваны, отшлифованы заподлицо с поверхностью;
- закончена окраска потолков и выполнены другие малярные работы;
- поверхности всех крепежных приборов, располагаемых непосредственно под пленочными материалами, должны быть предварительно покрыты антикоррозионным составом.

1. Подготовку основания следует производить с оштукатуривания. Качество оштукатуренной поверхности должно соответствовать как минимум простой штукатурки, согласно СНиП 3.04.01-87. Рекомендуем ориентироваться на высококачественную штукатурку - это даст вам наиболее ровную плоскость стены.

2. Основания должны быть огрунтованы грунтом глубокого проникновения (ГГП). Преференций к производителю ГГП нет, могут быть использованы грунтовки как на латексной, так и на акриловой основе. Из собственного опыта можем порекомендовать Ceresit СТ 17, Knauf «Tiefengrund».

3. Непосредственно перед оклеиванием следует убедиться, что основание сухое, обеспыленное, жирные или масляные пятна отсутствуют.

4. Если в основании присутствует стеклохолст, то его следует удалить. В противном случае есть риск отслоения самого стеклохолста после оклеивания пленочными материалами.

5. Существующие лакокрасочные покрытия на основаниях не являются препятствием для использования их в качестве верхнего слоя. Следует лишь учесть, что шагрень, присущая таким покрытиям, будет повторяться пленочным. Нивелировать это возможно шлифовкой лакокрасочной поверхности с последующим соблюдением п. 2 и п.3.

Стекло, металл, пластик иной не шпонируемый материал

С таких поверхностей достаточно лишь удалить пыль и при необходимости жирные и масляные пятна. Возможен монтаж с использованием воды.

Дерево

Важно убрать верхний отшелушивающийся слой при наличии такового.

* допускается оклеивание с применением воды на устойчивых к воде материалах (стекло, пластик, металл)

** при более высоких или низких температурах клеящие свойства сохраняются, но снижаются по мере удаления от указанного температурного диапазона.