



Обойные работы

Урок 6 «Технология

Цель урока

Познакомиться с:

- материалами и инструментами для обойных работ;
- видами обоев;
- технологией обойных работ;
- рекомендациями по оклейке помещений обоями

Материалы и инструменты для обойных работ

Обои – отделочный рулонный материал, преимущественно на бумажной основе с печатным или тисненым рисунком на одно- или многоцветном фоне. Обои выпускают шириной от 500 до 1200 мм и длиной в рулоне от 7 до 30 м.

Обычно обоями отделывают стены помещений, реже – потолки.

Как выбрать обои?

- Комнаты с недостаточным освещением оклеивают обоями **тёплых тонов**: жёлтыми, жёлто-зеленоватыми, золотистыми, розовыми.
- Хорошо освещенные помещения – обоями **холодных тонов**.
- **Светлые** обои делают помещение просторнее
- **Тёмные** обои зрительно уменьшают помещение

Виды обоев

- Бумажные
- Велюровые
- Текстильные
- Стеклообои
- Виниловые
- Фотообои
- Жидкие

Заполнить таблицу

Виды обоев	Плюсы	Минусы
Бумажные	1. Экологичные 2. Недорогие	1. Недолговечны 2. Не устойчивы к механическим воздействиям
Велюровые		
Текстильные		
Стеклообои		
Виниловые		
Фотообои		
Жидкие		

- ***Филёнка*** – декоративная узкая цветная обойная полоска, предназначенная для оформления границы между разными окрасками стен и обоев.
- ***Бордюры, фризы*** - обойные полосы на бумажной основе с нанесенным рисунком. Их наклеивают по верхнему обрезу обоев и подбирают по расцветке так, чтобы они гармонировали с цветом обоев.

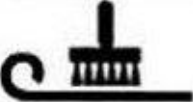
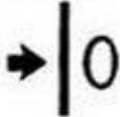
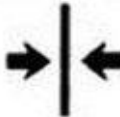
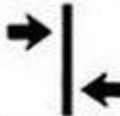
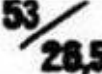
Клеи

Для наклеивания обоев на бумажной основе существуют специальные клеи отечественного и зарубежного производства (КМЦ, «Момент», Келид экспресс и др.). Это рыхлая белая масса, которую разводят в воде в соответствии с прилагаемой инструкцией.

Куда наносить клей: на обои или на стену? Это можно узнать по символам на этикетке, вложенной в упаковку обоев.



Символы на обоях

				
Средняя светостойкость	Удовлетворительная светостойкость	Хорошая светостойкость	Очень хорошая светостойкость	Отличная светостойкость
				
Влагостойкие	Моющиеся	Моющиеся, особо стойкие	Износостойкие, допускают чистку щеткой	Особо стойкие к чистке
				
Нижний слой остается на стене	Удаляются увлажненными	Тиснение дублированное, хорошо сохраняется	Обрезают после наклейки с перекрытием	Особо прочные
				
Клей наносят на обои	Клей наносят на стену	Самоклеющиеся, смачивают перед наклейкой	Необходим специальный клей	Удаляются при ремонте сухими без остатка
				
Произвольная наклейка	Симметричное расположение рисунка	Смещенное расположение рисунка	Каждое следующее полотно разворачивают на 180°	Числитель — высота (шаг) рисунка, знаменатель — величина смещения полотен

Инструменты для обойных работ

- Ножницы
- Малярный нож
- Валик для разравнивания наклеенных обоев
- Щётка для разглаживания обоев
- Кисть для нанесения клея
- Отвес
- Роликовый нож
- Линейка
- Рулетка



Технология обойных работ

- Шпатлёвка стен
- Грунтовка стен
- Вычислить площадь оклеиваемых стен
- Рассчитать количество рулонов
- Нарезать обои
- Смазать клеем
- Наклеить на стену
- Разгладить, чтобы под листом не было пузырьков воздуха
- Дать высохнуть

Рекомендации по оклейке стен обоями

- Выбирайте обои одной партии
- Выбирайте клей, соответствующий обоям
- При раскрое придерживайтесь одного направления, обращая внимание на шаг рисунка
- Время пропитывания для всех полос одинаковое (8-10 мин)
- Нанести клей в места стыков
- До высыхания обоев поддерживайте постоянную температуру
- Избегайте сквозняков

Вопросы

1. Какие материалы используются при оклейке стен обоями?
2. Какие используются инструменты?
3. Какие бывают виды обоев?
4. Какова технология обойных работ?
5. Какие рекомендации при оклейке стен обоями?

Домашнее задание

- *Прочитать учебник стр. 38-46;*
- *Подготовьте электронную презентацию своего проекта;*
- *Возможные темы проектов на стр. 140.*