Технологія штукатурення стін

Від підготовки поверхні до фінішного покриття — для учнів виробничого навчання

ВИРОБНИЧЕ НАВЧАННЯ

Класифікація видів штукатурки

Суха штукатурка

Гіпсокартонні листи (ГКЛ) на каркасі або безкаркасним

поверхня.

Мокра штукатурка

Розчини на основі цементу, вапна або гіпсу. Наноситься шарами на підготовлену поверхню.

Декоративна штукатурка

Фінішне покриття з текстурним або кольоровим ефектом: венеціанська, структурна, камінна.

LIVEWORKSHEETS

Інструменти та обладнання штукатура

Основні інструменти

- **Правило (1,5–2,5 м) — для вирівнювання**
- **Півтерток і кельма — для нанесення**
- **Рівень і схил — для контролю**
- **— подача розчину**

Допоміжне обладнання

- **Маячні профілі (6–10 мм)**
- **Штукатурна станція (механізація)**
- **Ємність для замішування**
- **Міксер-мішалка**

LIVEWORKSHEETS

Приготування штукатурного розчину

Цементно-піщаний

Цемент : пісок = 1:3 Вода — до густоти сметани

Вапно-цементний

Цемент : вапно : пісок = 1:1:6 Для внутрішніх приміщень

Гіпсовий

Гіпс : вода = 1:0,65 Швидко схоплюється — готувати малими порціями

Порада:
сповзає.

LIVEWORKSHEETS

Техніка нанесення: три шари

Набризк

кефіру). Товщина 3–5 мм. Забезпечує зчеплення з основою.

Ґрунт

–20 мм. Вирівнює поверхню, формує площину по маяках.

Накривка

–3 мм.

схоплювання попереднього. Загальна товщина — не більше 35 мм за один раз.

LIVEWORKSHEETS

Підсумок уроку

01

Підготувати поверхню

Очищення → ремонт → ґрунтовка → маяки

02

Приготувати розчин

03

Нанести три шари

Набризк → ґрунт → накривка

04

Вирівняти і затерти

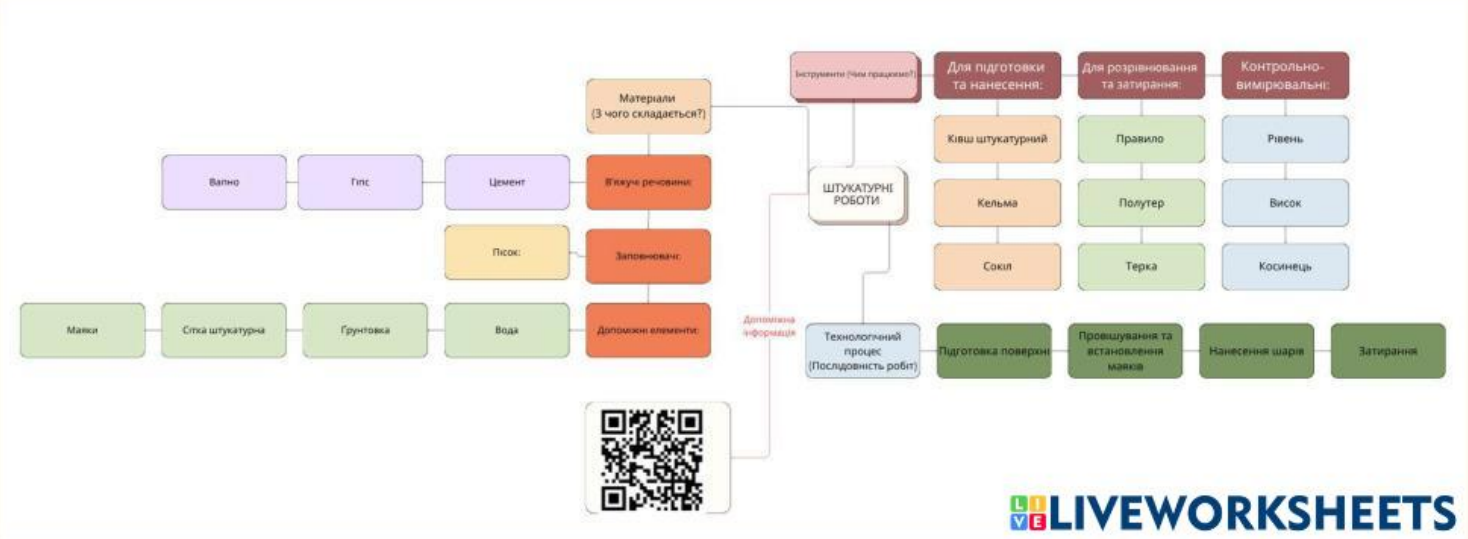
Правило → перевірка → затирання

05

Дотримуватися безпеки

ЗІЗ, вентиляція, електробезпека

LIVEWORKSHEETS

Завдання до наступного заняття

Вивчити основи штукатурних та подивитися відеоматеріал за посиланням QR