**Група МШ-23; !3.04.2020р. Тема уроку: « Способи розрівнювання розчинової суміші**

**на стінах соколом, півтерками»**

**13. 04.2020р. тема уроку: « Способи розрівнювання розчинової суміші**

**на стінах правилом»**

**І. Інформація викладача:**

**1. Способи розрівнювання суміші на стінах соколом, півтерками:** ( записати в зошит)

Після нанесення кожного шару розчину, крім набризку, його потрібно розрівняти. Розрівнюють розчин напівтерками, правилом, соколом, малками. Соколом розрівнюють шар грунту простої штукатурки. Грунт поліпшеної штукатурки найкраще розрівнювати довгими напівтерками. При розрівнюванні розчину на стінах напівтерок пересувають хвилеподібними рухами , спочатку знизу вгору , а потім справа наліво. На стелях напівтерок пересувають рухом на себе .При цьому його треба тримати під кутом 10…15 до поверхні, домагаючись чистого і рівного її оброблення. Якість розрівняного грунту періодично перевіряють правилом 2 м завдовжки, прикладаючи його до поверхні у різних напрямках.

Розрівнювати розчин можна будь – якими півтерками. Послідовність виконання розрівнювання розчину півтерками наступна:

\* приставляємо півтерок до поверхні , на яку накиданий розчин одним ребром впритул;\* рівномірно натискаючи, ведемо його стелею – на себе, стіною - знизу вгору. Ребро півтерка зрізає надлишки розчину, збираючи їх на своєму полотні. Надлишки використовують для підмазування ділянок на стінах і стелях, де розчину недостатньо; \*зайвий розчин з півтерка скидаємо до розчинового ящика; \* для більш точного вирівнювання розчину робимо повторне вирівнювання. Для цього півтерок рухаємо стіною справа наліво чи зліва направо, стелею - впоерек першого вирівнювання. Перпендикулярними рухами досягається якісніше вирівнювання розчину. Рівність штукатурки залежить від натискування на півтерок. Сильніший натиск – тонший шар розчину.

**2. Закріплення матеріалу; « Рішити криптограму»:** ( відповіді записати в зошит)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Р | О | Я | Н | Е | Р | В | Н | С | К |
| Р | З | П | А | С | Е | М | О | Н | А |
| І | В | І | В | У | В | І | Р | Н | Я |
| Ю | Н | Е | Т | Н | А | О | Н | К | Я |
| В | А | Р | О | Н | Я | Н | А | І | С |
| Н | Н | К | П | Р | І | Т | И | Т | Ь |

**3. Способи розрівнювання суміші на стінах правилом:** (записати в зошит)

При виконанні поліпшеної штукатурки, для розрівнювання розчину на стінах використовують правило, як робочий та контрольний інструмент. Початкове розрівнювання розчину правилом виконують, якщо штукатурний шар мінімальної товщини. Повторне - після розрівнювання розчину півтерком чи соколом для додаткового вирівнювання розчину. Розрівнювання грунту здійснюють за маяками. Одночасно з повторним розрівнюванням виконуємо перевірку рівності штукатурного шару, утворені опуклості зрізаємо правилом, виїмки заповнюємо розчином.

Розрівнювання можна виконувати як прямолінійнми , так і різкими зигзагоподіб- ними . Прийоми роботи з правилом на стіні слідуючі:

+ прикладаємо правило до стіни горизонтально і рухаємо його знизу вгору;

+ прикладаємо правило до стіни вертикально і спрямовуємо його зліва направо, справа наліво;

+ прикладаємо правило до стіни за діагоналлю і рухаємо в усіх напрямках.

**4. Закріплення матеріалу; « дати відповіді на запитання»:** ( відповіді записати в зошит)

\* чи можна рівну обстругану дошку використовувати як правило?

\* яка мінімальна довжина правил?

\* для чого робочу частину правила оббивають штабовою сталлю?

\* робоче правило використовують тільки для розрівнювання розчину?

\* якої ширини дошку використовують для виготовлення контрольних правил?

\* які вимоги висуваються до правил?

\* за яких умов початкове розрівнювання розчину виконують правилом?

\* чи здійснюють контроль якості штукатурним правилом?

\* які рухи правилом ви виконуватимете за розрівнювання розчину на стіні?