**Група МГШМ -22; 22.04.2020р. Тема уроку: « Малки для розрівнювання розчинової суміші на укосах і заглушинах»**

**22.04.2020р. Тема уроку: «Вибір способів нанесення, розрівнювання розчинової суміші, затирання накривного шару»**

**І. Інформація викладача:**

**1. Малки для розрівнювання суміші на укосах і заглушинах:**

Для розрівнювання розчину на укосах застосовують спеціальні малки:

Малки для укосів (верхніх і бокових); малки прямокутні – для бокових і верхніх заглушин; малки фігурні - для нижньої заглушини; малки – для зливу.

**2. Способи нанесення, розрівнювання суміші , затирання накривного шару:**

Для штукатурення внутрішніх укосів здебільшого в**икористовують** розчин такого самого складу, як і для стін. При штукатуренні стін вапняним розчином до нього **додають гіпс**, який сприяє швидкому твердненню розчину і надалі збільшує міцність укосів. Перший рідкий шар розчину накидають **ковшем**, другий і наступні - **кельмою** з сокола. Нанесений шар розчину розрівнюють спеціальною **малкою,** яку прикладають так, щоб один кінець її пересувався **вздовж чверті** коробки , а другий - по **напрямній рейці**. На вертикальних укосах малку пересувають **знизу вгору**. Знімають рейки , коли розчин частково **затвердне**. Місця, **пошкоджені затискачами**, підмазують і затирають теркою **врозгін.** На верхньому укосі слід виконати натирання **усьонка**, на бічних – залишити зверху відрізок гострого усьонка 200….300 мм завдовжки, а на іншому відрізку усьонка до **низу** зробити плоску чи заокруглену **фаску**.

Для створення певного профілю заглушин застосовують дерев’яні малки. Верхню і бічні заглушини роблять **прямокутними** , пересуваючи прямокутну малку профілю вздовж двох коробок. Штукатурять їх вапняно – цементним розчином. Для оберігання віконних рам від гниття нижню заглушину роблять **жолобчастою**, застосовуючи **спеціальну фігурну малку**, яку пересувають по нижніх брусках коробки. Штукатурять нижню заглушину цементним розчином. Коли розчин частково затвердне, поверхню **залізнять**. Для цього на свіжу розрівняну поверхню заглушини насипають шар сухого цементу 2…3 мм завтовшки і відразу ж **розгладжують і ущільнюють його галтельною теркою, оббитою жерстю.**

**3. Закріплення матеріалу; « Рішити ребус»** ( відповіді записати в зошит)

**А).три слова; Т А Т Р Я О З Ю**

**Ш У К У Е Н Н Р Н Т**

**У О К И С Р І В Ь Ю**

**Б). два слова; З У И Н Ж Л Ч С А**

**А Г Л Ш А О Б О А Т**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **А** | **Б** | **В** | **Г** | **Д** |
|  |  |  |  |  |

**4. Закріплення матеріалу; « Встановити відповідність»** (відповіді записати в зошит)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **А** | **Для штукатурення внутрішніх укосів використовують розчин** | **1** | **розрівнюючи його спеціальною фігурною малкою** |
| **Б** | **Нанесений шар розчину роз-рівнюють спеціальною малкою** | **2** | **такого самого складу, як і для стін** |
| **В** | **Верхні і бічні заглушини роблять прямокутними , пере-суваючи прямокутну** | **3** | **яку прикладають так,щоб один кінець її пересувався вздовж чверті коробки, другий по нап- ій** |
| **Г** | **Для оберігання віконних рам від гниття нижню заглушину** | **4** | **малку профілю вздовж двох коробок** |
| **Д** | **Нижню заглушину штукатурять цементним розчином,** | **5** | **роблять жолобчастою, застосову- ючи спеціальну фігурну малку** |

**Порядок відповіді:**