**Група: С-31 Дата: 20.03.2020**

**Предмет: *Технологія паркетних робіт***

**Тема уроку:**  ***Технологія настилання підлоги в ялинку із різних планок***

Технологічний процес технології такого настилання:

1. Інвентаризація всіх остатків паркетних планок.

Під час великих об’ємах робіт з використанням штучного паркету неминуче утворюються залишки планок різної довжини, ширини, а також різних порід деревини. З цих залишків улаштовують підлоги в коридорах жилих та громадських будівель, у приміщеннях невеликої площі, вмонтованих шаф тощо. Рисунок покриття може бути прямий, ялинкою з фризом (рис. 43 стр 118) або без фризу.

Для складання плану настилання необхідно попередньо провести точну інвентаризацію усіх залишків паркетних планок, розсортувати за довжиною та шириною. Кожну отриману партію планок, однакові за розміром й породі деревини, ділять на ліві та праві. Сортують планки на верстаках, влаштовуючи їх на бокову кромку з пазлом і вирівнюють з однієї сторони по рейці. Відсортовані планки паркету зв’язують у пачки, аналогічно заводським, щоб у процесі настилання покриття або було зручно користуватися. При цьому необхідно скласти таблицю, у яку заносять кількість планок за розміром. За допомогою перевідної таблиці визначають площу 100 шт. паркетних планок (для кожного розміру планки)й, відповідно, необхідна кількість планок для даного приміщення.

Таблиця 2. **Площа 100 шт. паркетних планок**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Довжина, мм | Ширина, мм | | | | | | |
| 30 | 35 | 40 | 45 | 50 | 55 | 60 |
| 150  200  250  300  350  400 | 0,45  0,6  0,75  0,9  1,05  1,2 | 0,525  0,7  0,875  1,05  1,225  1,4 | 0,6  0,8  1  1,2  1,4  1,6 | 0,675  0,9  1,125  1,3  1,575  1,8 | 0,75  1  1,25  1,5  1,75  2 | 0,825  1,1  1,375  1,65  1,925  2,2 | 0,9  1,2  1,5  1,8  2,11  2,4 |

Фриз – декоративна полоса покриття підлоги, яка прилягає до стін по всьому периметру приміщення, оформляючи основне поле підлоги. Фриз надає паркетній підлозі більш нарядний, красивий вигляд. Рисунок фриза може бути різним і визначається проектом. Фриз може бути простий, з лінійкою, жилкою або одночасно з лінійкою і жилкою. Фриз ускладнює роботу паркетника, потребує більш високої кваліфікації і більш трудових затрат.

Під час складання плану настилання покриття малюнком ялинкою з фризом слід дотримуватися наступних правил. Розкладку змійки починають від центральної осі приміщення, використовуючи самі короткі планки. В міру наближення до фризів довжину планок збільшують симетрично в обидві сторони від осі приміщення. В одній змійці всі планки повинні бути однієї ширини. Сусідні планки між собою можуть відрізнятися за довжиною не більше ніж на 50 мм. У кожному ряді планки повинні бути однієї довжини, а по ширині сусідні планки можуть відрізнятися на 5 мм. Якщо укладання ведуть по спадної ширині планок, то, коли вкладені всі розміри, слід повторити малюнок або настилати планки в зворотному порядку по зростаючої ширині. Для фризів з лінійкою слід використати короткі планки.

1. Сортування їх по довжині і ширині (уважно прочитати в підручнику, як це робиться стр.118)
2. Складання – основна мета якого – економно вибрати матеріалів та скорочення трудових затрат
3. Скласти таблицю кількості планок по розміру. Обов’язково записати для себе таблицю 2, що дасть змогу вирахувати площу 100 шт. планок для кожного розміру.
4. Звернути увагу на рис.43 стр. 118 замалювати у зошит.
5. Розкладку змійки починаючи від центральної осі приміщення починаючи з коротким планом.

Необхідно прочитати у підручнику В.Н. Дамьє-Вульфсон «Улаштування підлоги із паркету та лінолеуму» § 37 стр.117 -119.

***Домашнє завдання***: В яких випадках настеляють підлогу із штучного паркету різної величини? Де їх можна улаштувати? Що і як треба виконувати після укладання змійки?

Відповіді надсилайте у *Вайбер* на номер телефону +380930046411