**08.04.2020**

**Предмет «Матеріалознавство»**

**Група С-31**

**Тема уроку : Сучасні матеріали для опорядження паркетних підлог.**

Щоб на довгі роки зберегти деревину у доброму стані, їй необхідний відповідний захист. Дерев’яна (паркетна) підлога постійно піддається механічнимпошкодженням, подряпинам та впливу вологи. Гарантією багаторічного захисту є VIDARON – марка, яка з одного боку успадковує традиції щодо захисту деревини, а з іншого – заснована на найновіших технологічних досягненнях.

**Пропоную вашій увазі матеріали даної фірми:**

**1. Лак для паркету без ґрунтовки** – це виріб, який надає полакованій поверхні виняткової міцності і механічної стійкості. Використана технологія ULTRA DURABLE TECHNOLODY базується на відповідно підібраних смолах, завдяки яким нанесення є надзвичайно легким, а отримана полакована поверхня міцна та стійка. Лак не потребує застосування ґрунтовки, що значно полегшує і зменшує час лакування.

**Основні його властивості**:

* висока стійкість до подряпин і стирання;
* відмінне розлиття по поверхні та адгезія до основи;
* слабкий запах;
* швидке висихання;
* для застосування в середині приміщень;
* стійкий до впливу води, миючих засобів і алкоголю.,

Цей лак призначений для лакування дерев’яних підлог і дерево похідних матеріалів. Він безбарвний і по ступеню блиску:

* високий глянець;
* глянець;
* напівматовий;
* матовий.

Час висихання – 4 години. Витрати – до 15 м²/л.

**2. Грунтівка нітро для деревини**  - зміцнює структуру деревини та ефективно і надовго запобігає її потемнінню. Характеризується легким нанесенням та шліфуванням. Вирівнює поглинальну здатність та проникає у пори деревини, завдяки чому створює відповідну основу для поверхневих лаків.

**Основні властивості**:

* зменшує витрати фінішних лаків;
* швидко висихає;
* запобігає потемнінню деревини;
* підкреслює натуральність фактури деревини;
* для застосування всередині приміщення;
* безбарвний;
* ступінь блиску – матовий.

**Призначення** – для професійного ґрунтування дерев’яних та дерево похідних елементів, які знаходяться всередині приміщення. Час висихання – 1 год. Витрати до 12 м²/л.

**3. Лак нітро для деревини**. Готовий для застосування сучасний лак, що швидко висихає. Рецептура виробу базується на вмісті нітроцелюлози, збагаченої поліефірними в’яжучими, завдяки чому лак є винятково міцним. Зберігає натуральний колір деревини, підкреслюючи його неперевершену красу.

**Основні його властивості**:

* швидковисихаючий;
* дуже легке нанесення;
* стійкий до стирання, подряпин і механічних пошкоджень;, відмінне розлиття по поверхні та адгезія до основи; для застосування в середині приміщення.

Використовується для професійного лакування дерев’яних, дерево похідних та металевих елементів, які знаходяться всередині приміщення. Безбарвний – по ступеню блиску – глянець і матовий. Час висихання 4 години. Витрати – до 11 м²/л.

**Домашнє завдання**:

Самостійно відпрацювати та закріпити викладений матеріал. Даний матеріал можете використати при написанні письмової екзаменаційної роботи.