

Тема: «Подготовка бетонного
основания».

(8 класс)

Составила:

Фёдорова Ирина Геннадьевна

МКОУ «Специальная школа № 58»

г. Новокузнецк

Подготовка бетонного основания.



Проверка пройденного.

- *Как можно исправить дефекты древесины перед настилкой линолеума?*

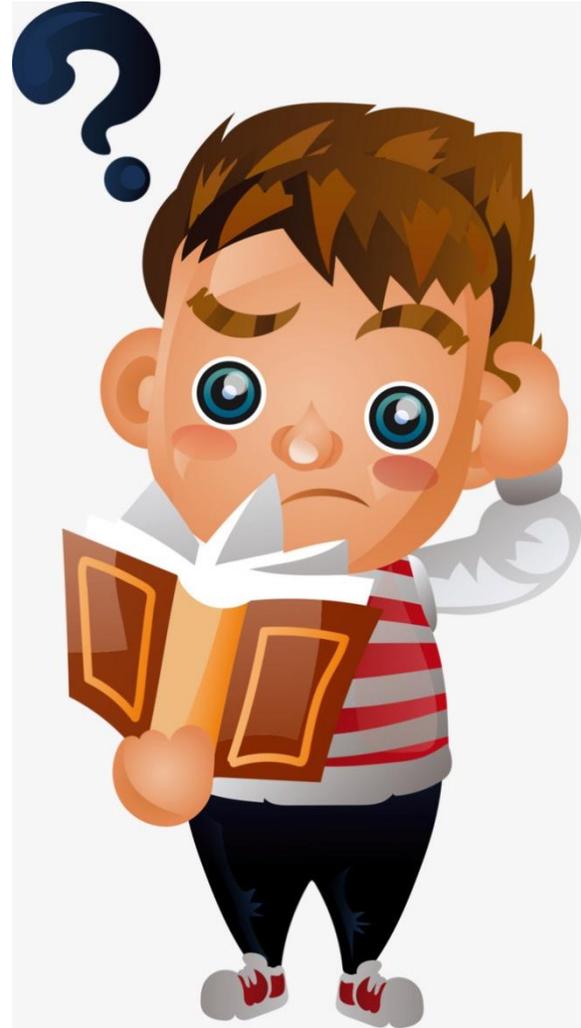


ОТВЕТ

Все места с дефектами древесины исправляют шпатлеванием.

Проверка пройденного.

- *Как
подготовить
старое
деревянное
основание для
настилки
линолеума?*



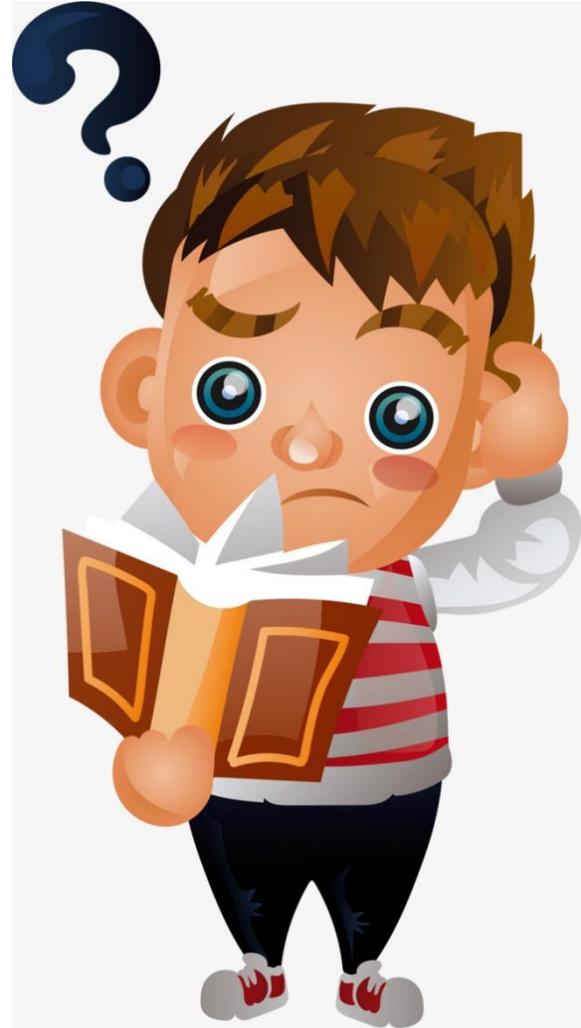
ОТВЕТ

Прогибающиеся доски пола перестилают, обязательно укладывая под них дополнительные лаги, которые располагают так, чтобы доски не прогибались.

Затем доски сплачивают и строгают.

Проверка пройденного.

- *Как поступают, если не удаётся исправить грубые дефекты деревянного основания?*

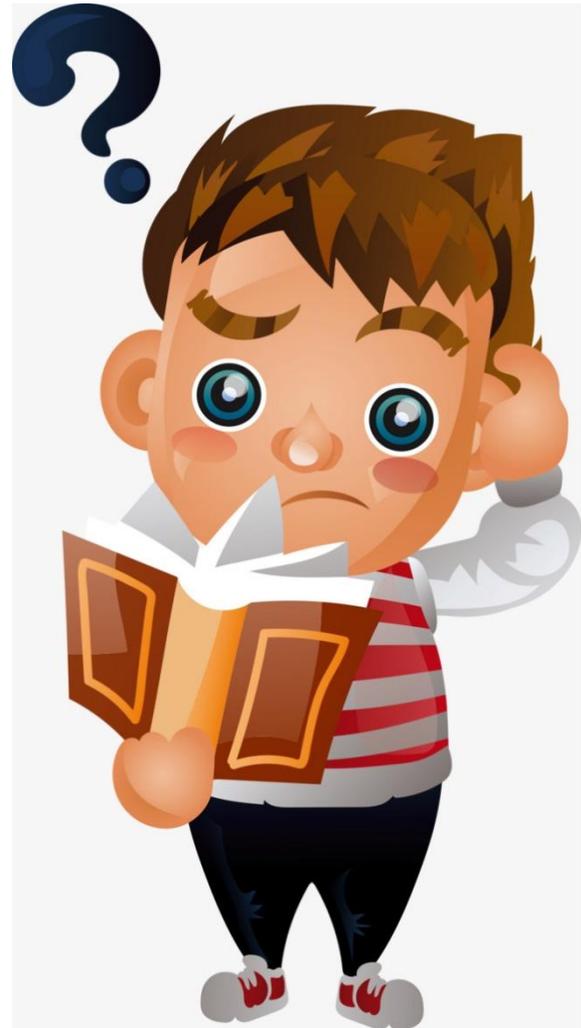


ОТВЕТ

Пол набивают древесно-волокнистыми плитами (ДВП).

Проверка пройденного.

*Можно ли
настилать
линолеум на
деревянное
основание без
замены старых
половых досок?
Почему?*



Подготовка бетонного основания.



Как приготовить цементный раствор?



ОТВЕТ

Цементный раствор делают из вяжущего вещества (цемента), заполнителя (песка) и воды.

Что означает запись цементного
раствора

1:3 ?

ОТВЕТ

На одну часть цемента берут три части
песка.

Где применяется цементный раствор?



Из цементного раствора
выполняют архитектурные детали
для фасадов зданий, скульптуры для
парков, помещений, подверженных
воздействию влаги.

Изделия из цементного раствора
прочные и долговечные.

Архитектурные детали из цемента.



Бетонные основания выравнивают, если они не отвечают необходимым требованиям.



Если бетонные основания в основном ровные, но местами имеют дефекты, то их следует устранять: бугры срубают, впадины заполняют цементно-песчаным раствором с помощью шпателя, хорошо выравнивают и затирают. Иногда приходится дополнительно шлифовать.

Если бетонные поверхности неровные, делают цементно-песчаную стяжку, т.е. наносят цементный раствор и разравнивают его.



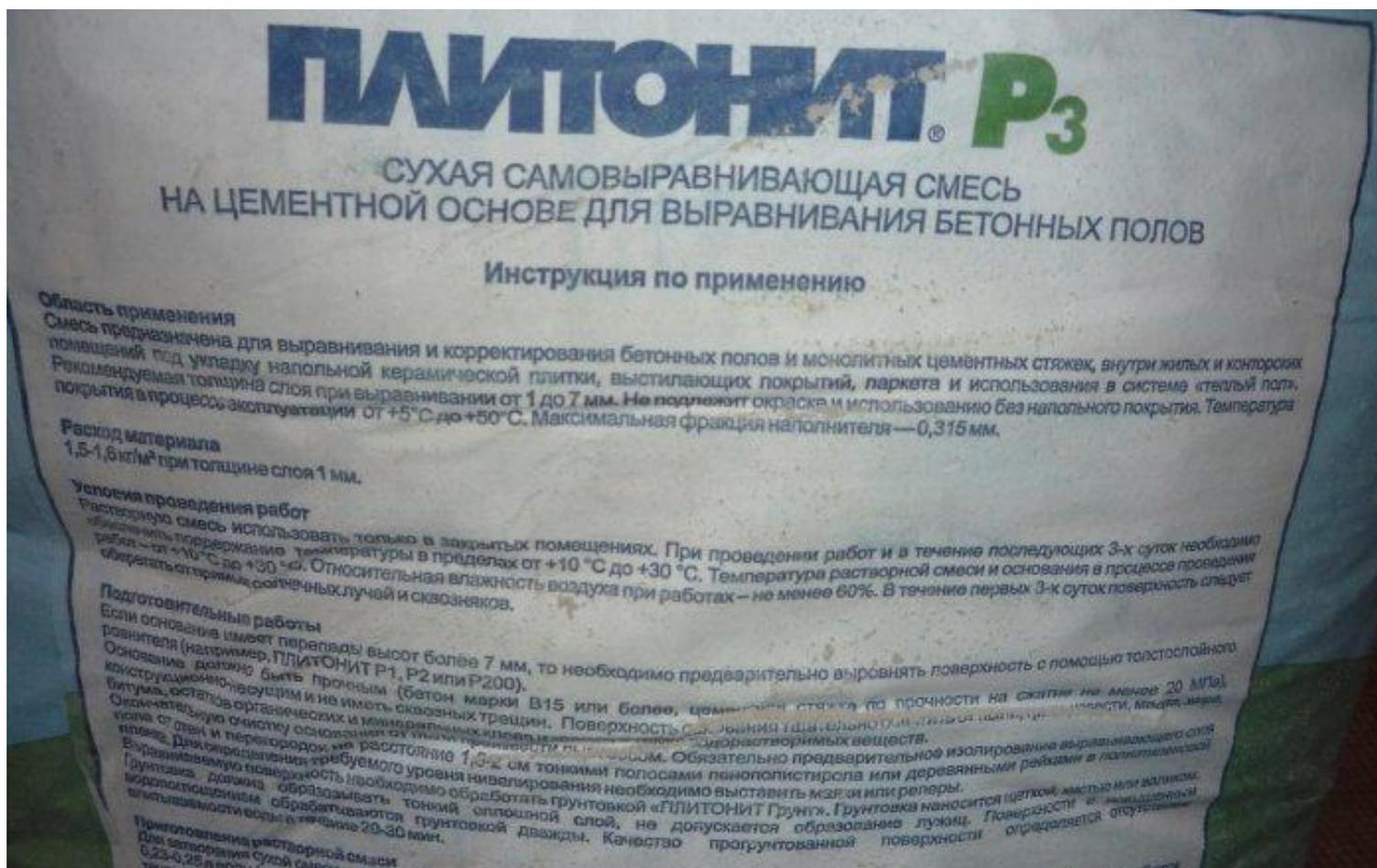
Бетонное основание можно выровнять при помощи **наливного пола**.

Наливной пол - это смесь, выравнивающая пол.



Сначала наносят грунтовку для лучшего сцепления наливного пола с бетонным основанием. После высыхания грунтовки на поверхность выливается приготовленная выравнивающая смесь и разравнивается при помощи шпателя.

При работе с выравнивающей смесью необходимо строго соблюдать прилагаемую инструкцию.



После высыхания наливного пола на выровненное основание наносится клей (или мастика) и приклеивается линолеум.



ЗАПОМНИ!

Неровности на бетонном полу
выравнивают.

При больших неровностях делают
стяжку или выравнивают наливным
полом.

Проверка усвоенного материала.

1. Как поступают с бетонным основанием, если имеются незначительные дефекты?

2. Как выровнять бетонное основание при помощи наливного пола?

3. Нужно ли выполнять стяжку при незначительных дефектах пола?

Почему?

Подведение итогов

Но вот и всё, урок к концу подходит,
Мы славно поработали сейчас.
Спасибо вам ребята за работу,
Не подвели меня и в этот раз,
С великим удовольствием, конечно.
Поставлю вам оценки я сейчас!

Спасибо всем за урок