

Тема . Строительные инструменты

Строительный инструмент

- Малярный
- Столярный
- Слесарный
- Вспомогательный инструмент
- Уровни и рулетки.

Инструмент для устройства и ремонта паркетных полов

- Молоток
- Добойник – для добивки гвоздей в пазы паркетной доски
- Гребенка – для разравнивания холодной мастики, представляет собой стальную пластину с нарезанными на ней зубчиками
- Цикли – стальные остро заточенные пластинки, применяемые для снятия с паркета тонкой стружки с целью выравнивания лицевой поверхности

Инструмент для устройства и ремонта полов с пластиковым покрытием

- Ножи – применяют для резки линолеума и плиток
- Линейки – применяют ровно строганные из сухой древесины длиной 2-3 м, шириной 50-100 мм, толщиной 15-25 мм. Вместо деревянных можно применять стальные с ровными кромками
- Зубчатые шпатели – изготавливают из кровельной или более толстой стали, длина шпателя 150-200 мм, высота 50-70 мм

Инструмент для штукатурных работ

- Штукатурная кельма – применяется для отмеривания, перемешивания и набрасывания раствора на поверхность
- Отрезовка – небольшая лопаточка, применяется для подрезки раствора, разделки карнизов
- Полутерки – состоят из полотна и ручки, применяются для намазывания и разравнивания раствора, размер полотна 700*(100 – 120) мм, толщиной 20 мм

- Терки – применяют для затирки штукатурки, состоят из полотна длиной 140-160 см, шириной 100-120 мм и толщиной 20-25 мм с ручкой
- Правила – хорошо строганные рейки с квадратным или прямоугольным сечением, применяются для проверки ровности плоскостей
- Скребки – используют для счистки набела на оштукатуренных поверхностях
- Стальные щетки – жесткие и мягкие, применяют для очистки загрязненных поверхностей

Инструменты для малярных работ

- Кисти – изготавливают разного размера из чистой полухребтовой щетины разной длины и конского волоса жестких сортов, располагая ее слоями

По назначению кисти делят на: маховые, побелочные, макловицы, ручники, флейцы, филеочные, торцовки

Кисти различают: по форме расположения щетины (плоские, круглые, прямоугольные), по длине ручки, по ширине

- Валики – по производительности значительно превосходят кисти. Рабочую поверхность покрывают мехом или поролоном

Диаметр валиков 40-70 мм, длина 100-250 мм

- Шпатели – используют для нанесения и разравнивания шпатлевки. Шпатели изготавливают из упругой стали, плотных пород дерева, полимерных материалов

Ширина шпателей металлических 30-100 мм, деревянных 150-200 мм, длина 150-180 мм

Малярный инструмент



Вспомогательный инструмент

Для обоев



Ножи и лезвия



Для плитки

