Основным преимуществом использования лаков на водной основе является то, что они не имеют неприятного запаха и являются экологически безопасным материалом. Такие лаки содержат в своем составе минимальное количество растворителя, а, следовательно, являются идеальным вариантом для использования в жилых помещениях. Лаки на водной основе практически не имеют запахов и не оказывают вредное воздействие на состояние здоровья человека.

При производстве водного лака на большой скорости замешиваются связующие элементы с водой с целью получения однородной смеси, но при этом добавляется порядка пятнадцати процентов растворителя. Это выполняется для того, чтобы на поверхности образовывалась пленка. В процессе высыхания сперва испаряется вода, а уже потом начинает выходить растворитель. На поверхности получается пленка и спустя некоторое время лак затвердевает.

Использование такого лака не сопровождается резкими продолжительными запахами, что дает возможность реставрировать паркет без того, чтобы покидать помещение на несколько недель. Водные лаки устойчивы к возгораниям. Немаловажным преимуществом является и скорость работ с данным материалом. Такие лаки предполагают возможность нанесения одного слоя за другим.

Если рассматривать недостатки водных лаков, то нельзя не отметить, что если в помещении низкий уровень влажности, лаки быстро сохнут и на поверхности образуются наплывы. Водные лаки также неустойчивы к химическим веществам, а, следовательно, их прочность и долговечность невысока.

Для того чтобы покрыть поверхность водным лаком, необходимо использовать кисти, валики и шпатели. При помощи валика следует наносить лак на общую поверхность паркета, а вот кисть применяется для нанесения материала в углах и в зоне плинтусов.