|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| [Инструменты, которые Вам понадобятся в прцессе укладки: молоток, электролобзик или ножовка, карандаш, рулетка, клинья для отступа от стен, подбивка.](http://www.atollspb.ru/laminat_wineo/wineo_installation/img15684.htm)Инструменты, которые Вам понадобятся в процессе укладки: молоток, электролобзик  или ножовка, карандаш, рулетка, клинья для отступа от стен, подбивка. | [Перед укладкой пачки ламината должны пройти акклиматизацию в помещении, где будут уложены не менее 48 часов. Нормальным для укладки является следующий микроклимат помещения: 15-30 град, влажность от 40% до 60%. При других показателях пол укладывать нельзя](http://www.atollspb.ru/laminat_wineo/wineo_installation/img2_15684.htm)  Перед укладкой пачки ламината должны пройти аклиматизацию в помещении, где будут уложены, не менее 48 часов. Нормальным для укладки является следующий микроклимат помещения: 15-30 град, влажность от 40% до 60%. При других показателях пол укладывать нельзя | [Проверяйте планки ламината  до и во время укладки. Рекламационные претензии на уложенный ламинат, имевший видимые производственные дефекты не примнимаются](http://www.atollspb.ru/laminat_wineo/wineo_installation/img3_15684.htm)  Проверяйте планки ламината до и во время укладки. Рекламационные претензии на уложенный ламинат, имевший видимые производственные дефекты - не принимаются. |  |  |
| [Старые напольные покрытия необходимо снять. Согласно общепризнанным действующим правилам отрасли и в соответствии с уровнем техники основание пола должно быть сухим, ровным, чистым и иметь достаточную несущую способность.](http://www.atollspb.ru/laminat_wineo/wineo_installation/img15685.htm)  Старые напольные покрытия необходимо снять. Основание пола должно быть сухим, ровным, чистым и иметь достаточную несущую способность. | [Укладка панелей ламината, как правило, выполняется параллельно к основному источнику света.](http://www.atollspb.ru/laminat_wineo/wineo_installation/img2_15685.htm)  Укладка панелей ламината, как правило, выполняется параллельно к основному источнику света. | [Допускается укладка ровных участков ламината без компенсационных швов до 100 м.кв. В случае если площадь пола больше, надо делить ламинат на участки не больее 100 м.кв. с помощью компенсационных швов](http://www.atollspb.ru/laminat_wineo/wineo_installation/img3_15685.htm)  Допускается укладка ровных участков ламината без компенсационных швов до 100 м.кв. В случае если площадь пола больше, надо делить ламинат на участки не больее 100 м.кв. с помощью компенсационных швов |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| [Максимальный перепад ровности пола-основы составляет не более 3 мм на 1 м длины. в случае если перепады более значительные - пол-основу необходимо выровнять до укладки ламината.](http://www.atollspb.ru/laminat_wineo/wineo_installation/img15686.htm)Максимальный перепад ровности пола-основы составляет не более 3 мм на 1 м длины. В случае, если перепады более значительные - пол-основу необходимо выровнять до укладки ламината. | [На всех минеральных основаниях (не на деревянных) уложите внахлест не менее 200 мм полиэтиленовую пленку толщиной минимум 0,2 мм (для пароизоляции). Затем уложите звукоизоляционную подложку (если нет встроенной).](http://www.atollspb.ru/laminat_wineo/wineo_installation/img2_15686.htm)  На всех минеральных основаниях (не на деревянных) уложите внахлест не менее 200 мм полиэтиленовую пленку толщиной минимум 0,2 мм (для пароизоляции). Затем уложите звукоизоляционную подложку (если нет встроенной). | [Укладка ламината начинается от стены (твердого упора). Шипом в сторону стены. Шип первого ряда реклмендуется срезать. При укладке методом плавающего пола ОБЯЗАТЕЛЬНО оставлять зазор минимум 10 мм до стен и всех неподвижных предметов.](http://www.atollspb.ru/laminat_wineo/wineo_installation/img3_15686.htm)  Укладка ламината начинается от стены (твердого упора). Шипом в сторону стены. Шип первого ряда рекомендуется срезать. При укладке методом плавающего пола ОБЯЗАТЕЛЬНО оставлять зазор минимум 10 мм до стен и всех неподвижных предметов. |
| [Сначала уложите первый ряд, скрепив планки по короткой стороне. не забудьте соблюдать отступ от стен и фиксированных предметов 10мм.](http://www.atollspb.ru/laminat_wineo/wineo_installation/img15687.htm)  Сначала уложите первый ряд, скрепив планки по короткой стороне. не забудьте соблюдать отступ от стен и фиксированных предметов 10мм. | [Уложите первую планку второго ряда, вставив шип в паз по длинной стороне.](http://www.atollspb.ru/laminat_wineo/wineo_installation/img2_15687.htm)  Уложите первую планку второго ряда, вставив шип в паз по длинной стороне. | [Соедините вторую планку второго ряда по короткой стороне с первой.](http://www.atollspb.ru/laminat_wineo/wineo_installation/img3_15687.htm)  Соедините вторую планку второго ряда по короткой стороне с первой. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| [Далее подведите планку по длинной стороне к замку предыдущего ряда, приподнимите на 30 градусов и аккуатно защелкните замок.](http://www.atollspb.ru/laminat_wineo/wineo_installation/img15688.htm)  Далее подведите планку по длинной стороне к замку предыдущего ряда, приподнимите на 30 градусов и аккуатно защелкните замок. | [Отрезок последней планки предыдущего ряда можно использовать в начале следующего, если его длина не менее 30 см и расстояние между швами по короткой стороне соседних рядов также более 30 см.](http://www.atollspb.ru/laminat_wineo/wineo_installation/img2_15688.htm)  Отрезок последней планки предыдущего ряда можно использовать в начале следующего, если его длина не менее 30 см и расстояние между швами по короткой стороне соседних рядов также более 30 см. | [Для получения более ровного края, рекомендуется резать ламинат с помощью электролобзика лицевой частью вниз, ножовкой - лицевой частью вверх.](http://www.atollspb.ru/laminat_wineo/wineo_installation/img3_15688.htm)  Для получения более ровного края, рекомендуется резать ламинат с помощью электролобзика лицевой частью вниз, ножовкой - лицевой частью вверх. |
| [http://www.atollspb.ru/imgs/15689.jpg](http://www.atollspb.ru/laminat_wineo/wineo_installation/img15689.htm) | [http://www.atollspb.ru/imgs2/15689.jpg](http://www.atollspb.ru/laminat_wineo/wineo_installation/img2_15689.htm) | [http://www.atollspb.ru/imgs3/15689.jpg](http://www.atollspb.ru/laminat_wineo/wineo_installation/img3_15689.htm) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| [На этом и следующих двух картинках показано, каким образом организовать проходы для труб в ламинате.](http://www.atollspb.ru/laminat_wineo/wineo_installation/img15690.htm)На этом и следующих двух картинках показано, каким образом организовать проходы для труб в ламинате. | [http://www.atollspb.ru/imgs2/15690.jpg](http://www.atollspb.ru/laminat_wineo/wineo_installation/img2_15690.htm) | [Рекомендуется затем накрыть отверстие специальной накладкой или заделать мягким шнуром и герметиком.](http://www.atollspb.ru/laminat_wineo/wineo_installation/img3_15690.htm)Рекомендуется затем накрыть отверстие специальной накладкой или заделать мягким шнуром и герметиком. |
| [При необходимости укоротите деревянные дверные коробки.](http://www.atollspb.ru/laminat_wineo/wineo_installation/img15691.htm) При необходимости укоротите деревянные дверные коробки. | [Не забудьте о необходимости соблюдения отступа 10 мм.](http://www.atollspb.ru/laminat_wineo/wineo_installation/img2_15691.htm)Не забудьте о необходимости соблюдения отступа 10 мм. | [Реальное расстояние между клипсами определяется по месту в зависимости от рельефа стены.](http://www.atollspb.ru/laminat_wineo/wineo_installation/img3_15691.htm)Реальное расстояние между клипсами определяется по месту в зависимости от рельефа стены. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| [Разрешается убирать пылесосом и подметать. Допускается протирать влажной тряпкой.](http://www.atollspb.ru/laminat_wineo/wineo_installation/img15692.htm)Разрешается убирать пылесосом и подметать. Допускается протирать влажной тряпкой. Не используйте абразивные (царапающие / соскабливающие) микроволокна, а также чистящие средства, образующие пленку. | [Рекомендуемая влажность в помещении 50 - 65 % при 20°C. Предусмотрите настилы очищающие обувь, либо коврики.](http://www.atollspb.ru/laminat_wineo/wineo_installation/img2_15692.htm)Рекомендуемая влажность в помещении 50 - 65 % при 20°C. Предусмотрите настилы очищающие обувь, либо коврики. | [На ножки стульев, мебели и др. прикрепите войлочные накладки. На мебель с роликами установите мягкие ролики типа W (DIN 68168).](http://www.atollspb.ru/laminat_wineo/wineo_installation/img3_15692.htm)На ножки стульев, мебели и др. прикрепите войлочные накладки. |