

## Titebond III Ultimate



очищается водой

Клей повышенной влагостойкости Titebond III Ultimate 1414 - влагостойкий однокомпонентный состав для работы с древесиной. Подходит для внутреннего и наружного применения. Хорошо поддается шлифованию. В случае допущения помарок легко очищается водой. Может использоваться даже с разделочными досками (т. е. допускается к непрямоу контакту с пищевыми продуктами).

### Технические характеристики

Объем

[0.473 л](#)

Цвет

Светло [коричневый](#)

Основа клея

[ПВА \(поливинилацетат\)](#)

Склеиваемые материалы

Древесина

Класс водостойкости

D4

Количество компонентов

[1](#)

Условия отверждения

кислород

Консистенция

[жидкость](#)

ГОСТ

нет

TU

нет

DIN

нет

Морозостойкий

нет

Фасовка:

арт. 1413 – 237 мл

арт. 1414 – 473 мл

арт. 1415 – 946 мл

арт. 1416 – 3,8 л

арт. 1417 – 20 кг

арт. 1418 – 225 кг

### Преимущества

- Соответствует требованиям стандарта ANSI/HPVA Тип I по водостойкости
- Водостойкий клей, который

- Сверхсильное соединение
- Сильное первоначальное схватывание
- Применяется для внутренних и наружных работ
- Более длительное открытое рабочее время
- Низкая температура применения
- Не влияет на финишное покрытие
- Допускается не прямой контакт с продуктами питания
- Группа нагрузки по EN 204/205 1K/D4
- Основа Titebond III Ultimate 1414: улучшенная ПВА эмульсия
- Расчетный VOC: 5,6 г/л
- Состояние: жидкость
- Плотность: 110 г/см<sup>3</sup>
- Цвет: дубленой кожи
- Сухая пленка: светло-коричневый
- Сухой остаток: 48%
- Вязкость: 4200 мПа·с при 25°C
- Циклы заморозка-оттайка: стабилен
- Белая точка (7°C) - наименьшая рекомендованная температура клея, воздуха и склеиваемых материалов, при которой возможно качественное соединение
- Варианты применения: внутренняя и наружная отделка и ремонт склеивание древесины в домашних условиях промышленное склеивание древесины (D2 - D4) производство столярно-строительных изделий для интерьера и для дальнейшей эксплуатации на улице
- Примеры применения: микрошип, плась, кромка, столы, стулья, лестницы, мебельный щит, двери, скамейки, оконные коробки, клеёный брус
- Рабочее время: не более 15 минут (при 21°C и 50% влажности)
- Общее время сборки: 20-25 минут (при 21°C и 50% влажности)
- Минимальный расход: приблизительно 162 г/м<sup>2</sup>
- Прикладываемое давление: достаточно совместить склеиваемые поверхности вместе (7-10 кг/см<sup>2</sup> для мягких пород, 9-13 кг/см<sup>2</sup> древесина средних пород, 13-18 кг/см<sup>2</sup> для твердых пород)
- Метод нанесения: пластиковая бутылка с плоским носиком, нанесение валиком или кистью
- Очистка: Влажный клей удаляется мягкой тканью Засохший клей убирается механически
- Не применяется в условиях постоянной влажности или ниже уровня воды
- Не используется для несущих нагрузку изделий
- Срок годности 36 месяца в фабричной упаковке при 23°C