



# ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КЛЕИ

## УНИВЕРСАЛЬНЫЙ КЛЕЙ

Номер в каталоге:  
**23XX**

**Titebond®**  
Polyurethane Glue

### Универсальный однокомпонентный полиуретановый клей:

- 100% влагостойкость (соответствует американскому стандарту влагостойкости ANSI Type I & II)
- склеивает практически все материалы,
- малое время прессования и малое время полимеризации,
- легко шлифуется и может окрашиваться,
- 100% сухой остаток,
- не содержит растворителей,
- удовлетворяет требованиям ASTM D4236.

**РЕКОМЕНДУЕТСЯ ДЛЯ** склеивания дерева, металла, керамики, пластика, шпона, камня и др. пористых и непористых материалов

**НЕ РЕКОМЕНДУЕТСЯ ДЛЯ** изделий, эксплуатируемых в условиях погружения в жидкости

**ФАСОВКА:** 118 мл (2302), 237 мл (2303), 355 мл (2300)

### ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

<b>цвет:</b>	коричневый	<b>температура применения:</b>	не ниже +10°C
<b>плотность:</b>	1,15 кг/л	<b>температура эксплуатации:</b>	–
<b>вязкость:</b>	0,386 МПа·с	<b>расход:</b>	200 г/м <sup>2</sup>
<b>сухой остаток:</b>	100 %	<b>рабочее время клея:</b>	20...25 мин.
<b>pH:</b>	–	<b>замораживание–размораживание:</b>	стабилен
<b>летучие компоненты:</b>	0 г/л		

Тест прочности клеевого соединения	Температура, °C	Нагрузка, кг/см <sup>2</sup>	Разрушение, %
ASTM D-905 на твердом клене	25	246	60
	65	210	50

### ТЕХНОЛОГИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

**ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ:** Удалить масляные и жировые пятна, грязь, плесень, воск, старую краску и другие посторонние субстанции.

**НАНЕСЕНИЕ:** клей наносится кистью, валиком или распылителем.

Расход: минимальный расход клея составляет 200 г/м<sup>2</sup> или 6 м<sup>2</sup>/л.

**ДАВЛЕНИЕ ПРЕССОВАНИЯ:** зависит от склеиваемого материала: древесина низкой плотности 7-10,5 кг/см<sup>2</sup>; древесина средней плотности 8,8-12,3 кг/см<sup>2</sup>; древесина высокой плотности 12,3-17,6 кг/см<sup>2</sup>.

**ВРЕМЯ ПРЕССОВАНИЯ:** составляет 45 мин. и определяется в конкретных производственных условиях.

### МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Не допускать продолжительного воздействия клея на глаза или кожу. При попадании в глаза промойте их водой в течение 15 минут, при попадании на кожу вымойте водой с мылом. Если раздражение глаз или кожи продолжается, обратитесь к врачу. **Храните клей в местах, недоступных детям!** Использовать только по прямому назначению.