



ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КЛЕИ

КЛЕЙ ДЛЯ ДЕРЕВА

Номер в каталоге:
506X

Titebond®
Original Wood Glue



Клей на основе полиалифатической эмульсии для основных видов высокочастотного, горячего и холодного склеивания, облицовки шпоном и пластиком, а также клеевой сборки изделий из различных пород дерева, ДВП, ДСП, кожи, ткани и других пористых материалов:

- обеспечивает сильное начальное схватывание,
- прочность клеевого соединения выше прочности самой древесины,
- не абразивен – не портит режущие инструменты при завершающей обработке,
- устойчив к действию нагрева, растворителей и лакокрасочных материалов,

- до высыхания легко очищается водой,
- соответствует стандарту США ASTM D4236.

РЕКОМЕНДУЕТСЯ ДЛЯ торцевого и лицевого склеивания, всех видов клеевой сборки, а также облицовки дерева, МДФ, ДВП, ДСП

НЕ РЕКОМЕНДУЕТСЯ ДЛЯ изделий, эксплуатируемых вне помещений или в условиях повышенной влажности

ФАСОВКА: 118 мл /#5062/, 237 мл /#5063/, 473 мл /#5064/, 3,785 л /#5066/

ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

цвет:	желтый	температура применения:	не ниже +10°C
плотность:	1,1 кг/л	температура эксплуатации:	+4...+48 °C
вязкость:	0,14 МПа·с	расход:	5 м ² /л
сухой остаток:	46%	рабочее время клея:	5 мин.
летучие компоненты:	10,7 г/л	замораживание–размораживание:	стабилен
рН:	4		

Тест прочности клеевого соединения	Температура, °C	Нагрузка, кг/см ²	Разрушение, %
ASTM D-905 на твердом клене	25	253	77
	65	112	10

ТЕХНОЛОГИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ: Удалить масляные и жировые пятна, грязь, плесень, воск, старую краску и другие посторонние субстанции, тщательно отшлифовать, поверхность должна быть структурно однородной без видимых дефектов. Допустимое отклонение по толщине склеиваемых материалов не должно превышать ±0,15 мм, допустимый изгиб 1,5 мм, допустимое содержание влаги 6-8 %.

НАНЕСЕНИЕ: Клей наносится кистью или валиком.

РАСХОД: в среднем 5 м²/л или 195 г/м²

ДАВЛЕНИЕ ПРЕССОВАНИЯ: зависит от склеиваемого материала: древесина низкой плотности 7-10,5 кг/см²; древесина средней плотности 8,8-12,3 кг/см²; древесина высокой плотности 12,3-17,6 кг/см².

ВРЕМЯ ПРЕССОВАНИЯ: составляет 30...120 мин. и определяется в конкретных производственных условиях.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ (смотрите на упаковке): 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.