



SILVA AQUA 3337

ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ

Silva Aqua – быстрозатвердевающий влагостойкий клей, предназначенный для монтажного склеивания в древесной и мебельной промышленности, где требуется влагостойкое клеевое соединение. Клей соответствует требованиям EN 204 класс D3 и дает прозрачное клеевое соединение.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

СВЯЗУЮЩЕЕ ВЕЩЕСТВО	PVAC (поливинилацетатная) дисперсия
ЦВЕТ	белый
СОСТОЯНИЕ	вискозный
СОДЕРЖАНИЕ СУХОГО ВЕЩЕСТВА	ок. 57%
ПЛОТНОСТЬ	ок. 1080 кг/м ³
ВЯЗКОСТЬ	ок. 12 000 мПа, Brookfield RVT, sp. 6, 20 об./мин., 25 °C
pH	2,8–3,4
РАСТВОРИТЕЛЬ	вода
ТОЧКА ВОСПЛАМЕНЕНИЯ	отсутствует

НАНЕСЕНИЕ

РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА	не ниже 10 °C
ВЛАГОСОДЕРЖАНИЕ ДРЕВЕСИНЫ	5–14%, предпочтительно 7–10%
РАБОЧИЕ ИНСТРУМЕНТЫ	клеевая лопатка, кисть или валик
РАСХОД	100–180 г/м ² ; листовую древесину и экзотические сорта рекомендуется приклеивать, смазывая обе поверхности.
ВРЕМЯ УСТАНОВКИ	сосна/сосна: время выдержки в открытом виде макс. 4 мин. при 20 °C; время сжатия макс. 7 мин. при 20 °C
ДАВЛЕНИЕ	0,1–1,0 МПа, основательно подготовленные поверхности с хорошим контактом дают лучший результат
ВРЕМЯ СЖАТИЯ, 20 °C	сосна/сосна: 20–30 мин. при 20 °C
УСТОЙЧИВОСТЬ	клей водостойкий и полужесткий. Соответствует тесту SS-EN 204 по классу D3
ХРАНЕНИЕ	1 год в закрытой упаковке. Не хранить при температуре ниже 0 °C и выше 30 °C.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с клеем следует соблюдать чистоту. Работать аккуратно и систематически, чтобы избежать клеевых пятен. При попадании на кожу вымыть мылом и водой. Очистить рабочие инструменты водой до высыхания клея. Высохший клей счистить спиртом.

Дополнительная информация содержится на карточке по технике безопасности продукта.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Склеиваемые поверхности должны быть сухими, чистыми и непыльными.

Влагосодержание древесины должно быть 5–14%. Лучших результатов можно достичь, если материал свежеподготовлен, например, оструган. Намазать клей на одну сторону.

В случае лиственной или экзотической древесины намазать клей на обе стороны.

Приблизительно через 5 минут поместить под давление. Время сжатия для хвойной древесины, например, сосны, составляет 5 минут, для лиственной (дуб, тик) требуется более длительное время. Время сжатия длиннее и при склеивании деталей большего размера.

Casco имеет сертификаты качества ISO 9001 и ISO 14001.

Настоящая информация основывается на испытаниях и долгосрочном практическом опыте и предназначена для того, чтобы помочь пользователю найти наиболее подходящий метод работы. Поскольку рабочие условия пользователя не находятся в сфере нашего контроля, мы не можем нести ответственность за результаты работы. Наша ответственность покрывает только повреждения, нанесенные человеку и имуществу, о чем существуют доказанные данные, что они возникли вследствие недостатка или дефекта какого-либо изготовленного нами продукта.