



Темпо 347.0

Дисперсия на основе искусственной смолы с минимальным временем схватывания, особенно предназначена для процесса прессования в течение короткого времени

Область применения

- Склеивание плит из слоистых материалов в короткотактном прессе
- Приклеивание кромки холодным способом или с помощью горячей балки
- Монтажное склеивание и склеивание встык
- Корпусное склеивание
- Приклеивание вертикальных декоративных элементов мебели или обшивки стен, а также панелей
- Постформинг-процесс (см. отдельный технический листочек)

Преимущества

- Минимальное время схватывания при склеивании холодным способом и теплым способом при температуре до +90 град. С.
- Короткое время открытой выдержки, клей предназначен для метода быстрого прессования
- Высокая производительность

Свойства клеевого соединения

- Высокая прочность сцепления в соответствии с DIN EN 205
- Очень хорошая влагостойкость
- Эластичный клеевой шов, щадящий инструмент
- Прозрачная клеевая пленка

Свойства клея

Основа: ПВА-дисперсия
Плотность: ок. 1,08 г/куб.см
РН-значение: ок. 5
Цвет: белый, в сухом состоянии прозрачный

Вязкость при 20 град.С

- Брукфильд RVT Sp.6|20 Upr:
14.000 +/- 2.000 mPa.s

Консистенция: высоковязкая, хорошо наносится, также пригоден для нанесения специальным оборудованием работающего под давлением

Время открытой выдержки:
около 3 минут

Точка беления: +12 град.С

Физиологическое действие:
Не подлежит маркировке по нормам для рабочих сред ФРГ (см. Листок безопасности)

Методы нанесения

- Вручную с помощью кисти, шпателя, клеенаносящего ролика и шприц-фляжки
- Клеенаносящими приборами посредством сопел из емкости, находящейся под давлением
- Клеенаносящими машинами (имеющими 2-х и 4-х-вальцевую конструкцию)

Переработка

Склеиваемые материалы должны быть обеспыленными, обезжиренными и акклиматизированными. Оптимальная температура переработки +18-20 град.С, оптимальная влажность древесины 8-12%, макс 15%. Не перерабатывать при температуре ниже + 15 град.С.

Расход: 100-110 г/м² при машинном нанесении
до ок. 150 г/м² при нанесении с помощью ручных клеенаносящих приборов

Время открытой выдержки:
около 3 минут

Время открытой выдержки зависит от количества нанесения, впитываемости материала, влажности древесины и воздуха, а также температуры.

Время прессования:



Темпо 347.0

Склеивание стыков	(20 гр.С)
3-5 минут	
Склеивание стыков одностороннее (70 гр.С)	
(предварительный подогрев)	
1-2 минуты	
Корпусное склеивание	(20 гр.С)
4-5 минут	
Приклеивание кромки из шпона	(80 гр.С)
1-1,5 минуты	
Приклеивание планок	(20 гр.С)
1-3 минуты	
Склеивание по пласти (HPL-плиты) (20 гр.С)	
4-5 минут	
Склеивание по пласти (HPL-плиты) (50 гр.С)	
1-2 минуты	
Склеивание по пласти (HPL-плиты) (60 гр.С)	
около 1 минуты	

Пластмассовое ведро	32 кг нетто
Пластмассовая бочка	130 кг нетто
Возвратная тара	ок. 600 кг нетто
Возвратная тара	ок. 900 кг нетто
Невозвратный контейнер	ок. 1000 кг нетто

Хранение

КЛЕЙБЕРИТ Темпо 347.0 в оригинальной закрытой упаковке при 20 град.С может храниться около 1 год. Вследствие специфики использования рекомендуется защищать клей от мороза.

по состоянию в п на 0199; предыдущая редакция недействительна

Подвод тепла ускоряет процесс схватывания. При коротком времени прессования дальнейшую обработку заготовок осуществлять через определенный промежуток времени.

Эти данные являются нормативными значениями для влажности древесины около 10% и количества нанесенного клея 100 г/м². Так как при использовании клея в различных областях на результат склеивания влияют многие факторы, точное время прессования должно быть установлено в результате собственных опытов, проводимых непосредственно на предприятии.

Очистка

Очистка оборудования, клеенаносящих приборов и тары производится водой.

Упаковка

Уничтожение отходов

Отходы клея в отвержденном виде HMD-утилизация домашних отходов
Код отходов 55906 HMV-сжигание домашних отходов

Наша упаковка изготовлена из перерабатываемых материалов. Хорошо опорожненная тара может использоваться повторно.

Техническая Консультация

Наш отдел консультаций по техническому применению всегда к Вашим услугам. Наши данные основаны на нашем опыте и не представляют собой гарантии в свете судебного законодательства Федерального суда Германии. Проверьте сами, подходит ли Вам наш продукт. Из изложенного выше не может быть установлена ответственность, превышающая стоимость нашего продукта, а также предоставляемых нами бесплатных советов и консультаций.