



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 Upm:
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 | |

| | |
|------------------------|-------------------|
| 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.

Пластмассовое ведро

32 кг нетто