



Супратак 569.0

Конструкционный клей высокой прочности

Влагоотверждаемый однокомпонентный реактивный клей на основе полиуретана с высочайшей водо и термостойкостью, D-4 согласно DIN / EN 204.

Область применения

Склеивание:

- Деревя
- Металла
- Изолирующей пены
- Пены из стиропора
- Бетона и других минеральных веществ на пористой основе, а также на основе древесины

Преимущества

- тиксотропные свойства,
- простое применение,
- однокомпонентный клей - практически- неограниченная жизнеспособность.

Свойства клеевого соединения

- качество склеивания D-4 согл. DIN / EN 204
- высочайшее порозаполнение,
- время склеивания около 10 минут при 50% влажности и температуре 23° C

Свойства клеящего вещества

| | |
|----------------------------------|---|
| Основа | изоцианат |
| Цвет | прозрачный до желтовато-белого |
| Удельный вес | прим. 1,08 г/см ³ |
| Вязкость: | |
| -Броокфильд RVT, шп.7/5 об/мин | около 120.000 мПа·с |
| - Броокфильд RVT, шп.7/50 об/мин | около 35.000 мПа·с |
| Консистенция | тиксотропная |
| Открытое время | около 5 минут |
| Маркировка: | подлежит маркировке по нормам для рабочих сред, содержит 4,4дифенилметандиизоцианат |

Переработка

Условия переработки

Склеиваемые поверхности должны быть чистыми, сухими, обезжиренными.

При температуре ниже +5° C не работать! Оптимальная температура составляет +20° C.

Способы нанесения

Из картуши в форме гусеницы.

При склеивании плоских деталей клей наносится зубчатым шпателем.

Расход клея

Достаточно одностороннего нанесения на менее пористую склеиваемую поверхность.

При пористой подложке рекомендуется двухстороннее нанесение



Супратак 569.0

Открытое время

Около 5 минут при температуре прибл. 20° С. При более высокой температуре и высокой влажности воздуха или при распылении влаги этот промежуток времени сокращается.

Отверждение/время прессования

Около 1 часа при склеивании древесных материалов между собой. Благодаря подводу влаги (в материал или в воздух) клей отверждается и образует полутвердый клеевой шов, устойчивый к влаге, растворителям. Используя распыление влаги (оптимально 20 г/м²) или повышение температуры, процесс отверждения ускоряют.

Давление прессования

Около 0,6 Н/мм² при склеивании древесины или фиксирование при помощи заготовок из древесностружечных плит склеиваемых деталей на период времени схватывания.

Последующая выдержка склеиваемых деталей

Последующая обработка склеенных деталей возможна уже через 2-4 часа. Окончательная прочность достигается через 7 суток.

Меры предосторожности

Вреден для здоровья при вдыхании. Раздражает глаза, органы дыхания и кожу. Чувствителен через вдыхание и попадание на кожу. При попадании в глаза основательно промыть водой и обратиться к врачу. При попадании на кожу смыть большим количеством воды с мылом. При недостаточной вентиляции работать в респираторе. При плохом самочувствии обратиться к врачу. При температуре выше 40° С возникают вредные для здоровья пары, поэтому необходимо обеспечить вытяжную вентиляцию, в невентилируемых помещениях следует надевать противогаз-маску. Клей химически реагирует с водой, поэтому необходимо избегать попадания клея в глаза, рот или на слизистые оболочки.

Чистка

Инструменты сразу после употребления очистить Клейберит Очистителем 820.0 или Клейберит ПУР-очистителем 823.0.

Упаковка

Клейберит Супратак 569.0

коробка с 12 картушами по 340 г

Хранение

Клейберит Супратак 569 в герметично запаянных картушах при температуре от +5° С до +25° С хранится около 1 года. Вскрытые упаковки сразу израсходовать.

Сервис

Наш отдел по техническому применению всегда к Вашим услугам. Наши данные основаны на нашем прежнем опыте и не представляют гарантии в свете судебной практики Федерального суда ФРГ. Проверьте сами, подходит ли Вам наш продукт. Из изложенного не может быть установлена ответственность, превышающая стоимость нашего продукта и бесплатных советов и консультаций.