

Panel Tack

Клей для фасадных панелей HPL

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Гибридный клей SMP
- Подходит для алюминиевых, стальных и деревянных опорных конструкций.
- Постоянная гибкость в широком диапазоне температур.
- Отличные механические параметры (обеспечивает оптимальное распределение сил и напряжений)
- Высокая гибкость 4,3 мм.
- Максимальный предел прочности на разрыв 1,37Н/мм² в соответствии с КОМО SKG.0176.6720
- Максимальное сопротивление сдвигу 1,58 Н / мм² в соответствии с КОМО SKG.0176.6720
- Высокая устойчивость к старению и изменчивым погодным условиям.
- Очень хорошие рабочие свойства. Для наружного и внутреннего применения.
- Незначительная усадка (не создает вредных напряжений)
- Химически нейтральный (не вызывает коррозии металлов)
- Без растворителей, силиконов и изоцианатов.
- Класс огнестойкости согласно EN 13501-1 (B-s2-d0)
- Класс огнестойкости 60 минут в соответствии с § 225 Постановления о технических условиях, которым должны отвечать здания, и их расположении.

ОПИСАНИЕ

Panel Tack - это однокомпонентный гибридный клей для использования в строительстве, для крепления фасадной облицовки в вентилируемых фасадных системах. Он отличается высокой гибкостью, механической прочностью и устойчивостью к старению.

ПРИМЕНЕНИЕ

Приклеивание фасадных панелей HPL в вентилируемых фасадных системах к алюминиевым, стальным или деревянным конструкциям.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основа	SMP
Система отверждения	под воздействием влаги из воздуха
Температура применения	от +5°C до +30°C
Удельный вес	1,55 г/см ³
Время работы	10 минут при +20°C / 50% относительной влажности
Время сушки	15 минут при +20°C / 50% относительной влажности



Время высыхания	2-3 мм / 24 ч при +23°C / 50% относительной влажности
Твердость по Шору А	50 согласно DIN 53505 28 дней / +23°C и относительная влажность 50%
Термостойкость	от -40°C до +90°C
Максимальная прочность на разрыв (*)	1,37 Н/мм ² по данным КОМО SKG.0176.6720
Максимальная прочность на сдвиг (*)	1,58 Н/мм ² по данным КОМО SKG.0176.6720
Эластичность	4,3 мм по данным КОМО SKG.0176.6720

(*) - коэффициент безопасности "4" следует применять к вышеупомянутой максимальной прочности на растяжение (давление всасывания и ветра) согласно BRL 4101-7 при расчете необходимого количества клея на м² панели, а коэффициент безопасности "10" следует применять к максимальной прочности на сдвиг (вес панели).

ТИПЫ КОНСТРУКЦИЙ

Подконструкция: необработанный алюминий, анодированный или окрашенный, сталь, дерево.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Поверхности несущей конструкции и плит, на которые будет наноситься клей, должны быть прочными, сухими, чистыми, неповрежденными и надлежащим образом подготовленными с помощью соответствующих очистителей и грунтовок (более подробную информацию см. в инструкциях по применению клея для отдельных типов плит и в технических описаниях конкретных грунтовок и удалителей). Тщательно очистите все поверхности от грязи или остатков любых материалов, так как они могут негативно повлиять на адгезию клея к основанию. Следуйте рекомендациям относительно времени грунтовки после нанесения ремувера. Если указанное время превышено, очистите поверхность еще раз перед нанесением грунтовки. Перед нанесением клея дайте загрунтованной поверхности высохнуть. После очистки поверхности подходящим средством для удаления загрязнений и нанесения соответствующей грунтовки можно приступать к наклеиванию двусторонней клейкой ленты и нанесению клея. Во избежание загрязнения клеевой поверхности не снимайте верхний защитный слой с ленты до тех пор, пока панель не будет готова к установке.

Panel Task

Клей для фасадных панелей HPL

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Гибридный клей SMP
- Подходит для алюминиевых, стальных и деревянных опорных конструкций.
- Постоянная гибкость в широком диапазоне температур.
- Отличные механические параметры (обеспечивает оптимальное распределение сил и напряжений)
- Высокая гибкость 4,3 мм.
- Максимальный предел прочности на разрыв 1,37Н/мм² в соответствии с КОМО SKG.0176.6720
- Максимальное сопротивление сдвигу 1,58 Н / мм² в соответствии с КОМО SKG.0176.6720
- Высокая устойчивость к старению и изменчивым погодным условиям.
- Очень хорошие рабочие свойства.
- Для наружного и внутреннего применения.
- Незначительная усадка (не создает вредных напряжений)
- Химически нейтральный (не вызывает коррозии металлов)
- Без растворителей, силиконов и изоцианатов.
- Класс огнестойкости согласно EN 13501-1 (B-s2-d0)
- Класс огнестойкости 60 минут в соответствии с § 225 Постановления о технических условиях, которым должны отвечать здания, и их расположении.

ОПИСАНИЕ

Panel Task - это однокомпонентный гибридный клей для использования в строительстве, для крепления фасадной облицовки в вентилируемых фасадных системах. Он отличается высокой гибкостью, механической прочностью и устойчивостью к старению.

ПРИМЕНЕНИЕ

Приклеивание фасадных панелей HPL в вентилируемых фасадных системах к алюминиевым, стальным или деревянным конструкциям.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основа	SMP
Система отверждения	под воздействием влаги из воздуха
Температура применения	от +5°C до +30°C
Удельный вес	1,55 г/см ³
Время работы	10 минут при +20°C / 50% относительной влажности
Время сушки	15 минут при +20°C / 50% относительной влажности



Время высыхания	2-3 мм / 24 ч при +23°C / 50% относительной влажности
Твердость по Шору А	50 согласно DIN 53505 28 дней / +23°C и относительная влажность 50%
Термостойкость	от -40°C до +90°C
Максимальный прочность на разрыв (*)	1,37 Н/мм ² по данным КОМО SKG.0176.6720
Максимальная прочность на сдвиг (*)	1,58 Н/мм ² по данным КОМО SKG.0176.6720
Эластичность	4,3 мм по данным КОМО SKG.0176.6720

(*) - коэффициент безопасности "4" следует применять к вышеупомянутой максимальной прочности на растяжение (давление всасывания и ветра) согласно BRL 4101-7 при расчете необходимого количества клея на м² панели, а коэффициент безопасности "10" следует применять к максимальной прочности на сдвиг (вес панели).

ТИПЫ КОНСТРУКЦИЙ

Подконструкция: необработанный алюминий, анодированный или окрашенный, сталь, дерево.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Поверхности несущей конструкции и плит, на которые будет наноситься клей, должны быть прочными, сухими, чистыми, неповрежденными и надлежащим образом подготовленными с помощью соответствующих очистителей и грунтовок (более подробную информацию см. в инструкциях по применению клея для отдельных типов плит и в технических описаниях конкретных грунтовок и удалителей). Тщательно очистите все поверхности от грязи или остатков любых материалов, так как они могут негативно повлиять на адгезию клея к основанию. Следуйте рекомендациям относительно времени грунтовки после нанесения ремювера. Если указанное время превышено, очистите поверхность еще раз перед нанесением грунтовки. Перед нанесением клея дайте загрунтованной поверхности высохнуть. После очистки поверхности подходящим средством для удаления загрязнений и нанесения соответствующей грунтовки можно приступать к наклеиванию двусторонней клейкой ленты и нанесению клея. Во избежание загрязнения клеевой поверхности не снимайте верхний защитный слой с ленты до тех пор, пока панель не будет готова к установке.

