

КЛЕЙБЕРИТ 586.0

Монтажный клей

Однокомпонентный акрилатный клей с высокой прочностью склеивания – специально для плит и профилей из полистирола

Область применения

Приклеивание

- Изоляционных плит из вспененного полистирола, например, EPS „Styropor“
- Металла на EPS
- PU/PU-пены, гипсокартона, плит из минеральных волокон
- Деревя и других гигроскопичных материалов
- Декоративных профилей, багетов и плинтусов

КЛЕЙБЕРИТ 586 **нельзя использовать** в санитарно-гигиенических помещениях, для склеивания мрамора / натурального камня, в подземном строительстве, на покрытых битумом основах, на необработанных (не праймированных) металлических основах, а также для склеивания деталей, находящихся в длительном контакте с влажностью (например, бетонных поверхностей, соприкасающихся с землей).

КЛЕЙБЕРИТ 586.0 **не пригоден** для склеивания экструдированного полистирола!

Преимущества

- Быстрая, простая переработка из картушей
- Поддается покраске и оштукатуриванию
- Не содержит растворителей, силикона, изоцианата
- Нейтральный запах
- Высокая начальная и окончательная прочность
- Быстрое высыхание и возможность шлифования
- Высокая устойчивость к ультрафиолету и стрению

*В связи с наличием на рынке большого количества разнообразных систем покрытия, рекомендуется проведение собственных испытаний для уточнения свойств адгезии и возможности окрашивания.

Свойства после переработки

Устойчивость

(ASTM 2202):	● 2 mm
Образование пленки:	ок. 3 мин*
Отверждение:	● 2 мм/д*
Проницаемость (DIN 51579/5 сек.):	ок. 190 1/10 мм

Твердость Shore A

(DIN 53505 (28 d NK): ок. 75

Потеря массы (ISO 10563): макс. 27 %

Температуростойкость: -25°C до +80°C

*Скорость реакции зависит от температуры и влажности воздуха, а также от всасывающей способности субстратов. Приведенные данные получены при испытаниях при нормальных климатических условиях (23 °C / 50% относительной влажности воздуха). Низкая температура или высокая влажность воздуха замедляют образование пленки и отверждение.

Свойства клея

Основа: акрилатная дисперсия

Плотность: ок. 1,46 г/см³

Консистенция: пастообразная, возможно нанесение шпателем

Удельный расход:

450 г (310 мл) клея =	
фуга 5x5 мм	ок. 12 пог.м
фуга 10x10 мм	ок. 3 пог.м

Температура переработки свежего клея:

от +5 °C до +40 °C

Цвет: белый

Маркировка: не подлежит маркировке согласно Нормам ЕС (см. наш лист безопасности)

Переработка

Клей нельзя перерабатывать при температуре ниже +5 °C. Основа должна быть стабильной, сухой, обезжиренной и обеспыленной. По меньшей мере одна из склеиваемых поверхностей должна быть абсорбирующей или проницаемой.

Перед нанесением клея с поверхностей необходимо удалить остатки цемента, маслянистое покрытие /пропитку опалубки. При проведении ремонтных работ все остатки клея, краски и другие несущие слои должны быть тщательно удалены с поверхностей.

КЛЕЙБЕРИТ 586.0

Высокопоглощающие, пористые и нешлифованные субстраты (такие как газобетон) должны быть предварительно обработаны разбавленным клеем (с водой в соотношении от 1: 3 до 1: 4). Во избежание загрязнения рекомендуется защитить склеиваемые края клеевой лентой.

Размеры клеевого шва

Толщина клеевого шва не должна превышать 2 мм.
 КЛЕЙБЕРИТ 586.0 может компенсировать неровности до 12 мм.

Склеивание

После нанесения клея полосами или гусеницей (с помощью подходящего ручного, аккумуляторного или пневматического пистолета) может сразу производиться склеивание.

Ни в коем случае не осуществляйте склеивание по всей поверхности!

Клей можно наносить на более обширные поверхности также с помощью зубчатого шпателя.

Если склеивание происходит после образования клеевой пленки, склеиваемые детали следует подвигать относительно друг друга, чтобы разрушить пленку.

Склеивание необходимо произвести в течение 15 минут после нанесения клея.

Корректировка положения деталей еще возможна в течение короткого времени. В зависимости от толщины клеевого слоя тяжелые детали должны быть дополнительно зафиксированы до достижения начальной прочности (около 24 часов).

Если Вы используете защитную клеевую ленту, ее можно удалить сразу же после склеивания.

Излишки клея можно убрать подходящим инструментом (например, губкой, шпателем и т.п.).

Удельный расход

Техническая функциональность клея КЛЕЙБЕРИТ 586.0 может быть гарантирована только при полном соблюдении правил переработки и правильном нанесении с учетом размеров клеевого шва.

Способы нанесения:

- Речным пистолетом
- Пневматическим пистолетом

Очистка

Свежий клей можно удалить влажной тряпкой. Инструменты необходимо очистить водой сразу же после использования. Отвердевший клей можно удалить только механическим путем. Остатки клея можно размягчить водой и через некоторое время вытереть.

Упаковка

КЛЕЙБЕРИТ 586.0:

Коробка с 12 пластмассовыми картушами по 450 г нетто

Хранение

КЛЕЙБЕРИТ 586.0 в закрытых картушах при температуре от +5 °C до +40 °C хранится минимум 15 месяцев.

Защищать от мороза!

По состоянию на 0707

Klebstoff- und Gebinde-Entsorgung

Abfallschlüssel 080410

Unsere Gebinde sind aus recyclingfähigem Material. Gut entleerte Gebinde können der Wiederverwertung zugeführt werden.

Service

Unser anwendungstechnischer Beratungsdienst steht Ihnen jederzeit zur Verfügung. Unsere Angaben beruhen auf unseren bisherigen Erfahrungen und sind keine Eigenschaftszusicherungen im Sinne der BGH-Rechtsprechung. Prüfen Sie selbst, ob sich unser Produkt für ihre Zwecke eignet. Eine Haftung, die über den Wert unseres Produktes hinausgeht, kann aus den vorliegenden Ausführungen nicht hergeleitet werden, auch nicht aus der Inanspruchnahme unseres kostenlos und unverbindlich zur Verfügung gestellten Beratungsdienstes.