



Огнеупорный клеевой состав

БСТ КЛЕЙ

Огнестойкость



Атмосферостойкость



Химическая
стойкость



БСТ КЛЕЙ – огнеупорный, атмосферостойкий, химически устойчивый материал, предназначенный для приклеивания огнезащитных материалов к защищаемым поверхностям, склеиванию материалов между собой и заполнения швов и стыков между материалами.

БСТ КЛЕЙ изготовлен на основе кремнеорганических полимерных смол с добавлением пластификаторов, специальных неорганических наполнителей и целевых добавок.

Область применения

Предназначен для склеивания материалов в различных огнезащитных системах, в том числе для удержания плиты БСТ БОРД на защищаемой поверхности, а также для заделки головок саморезов и соединительных швов.



БСТ КЛЕЙ в комплексе с плитами БСТ БОРД обеспечивает огнезащиту несущих строительных стальных, железобетонных конструкций, инженерных коммуникаций, узлов проходов кабельных линий, вентиляционных линий, кабельных коробов и противопожарных преград (стен, перегородок, межэтажных перекрытий и др.) . Предотвращает распространения опасных факторов пожара.

Преимущества

- Возможно применение при отрицательных температурах.
- В комплексе с плитами БСТ БОРД обеспечивает предел огнестойкости несущих металлоконструкций до 240 минут.



Технические характеристики

Наименование показателей	Значение показателей
Цвет	коричнево-желтый без механических включений
Плотность, кг/м ³	1200
Массовая доля сухого остатка, %, не менее	65
Время высыхания, при температуре (20±2)°С, ч, не более	10
Температура нанесения, °С	от минус 20 до плюс 60
Адгезионная прочность клеевого состава, по ИСО 4624:2006, МПа, не менее	3,5
Теоретический расход, кг/м ²	1,4

Монтаж:

- Поверхности, на которые наносится **БСТ КЛЕЙ** должны быть очищены от жировых загрязнений, грязи и пыли.
- Перед применением **БСТ КЛЕЙ** перемешивается механической мешалкой до однородного состояния
- При помощи кисти или шпателя нанести на одну из склеиваемых поверхностей **БСТ КЛЕЙ**.
- Прижать и зафиксировать склеиваемые материалы на 3-5 мин.
- После монтажа промыть все рабочие инструменты уайт-спиритом, ксилолом или толуолом.

Упаковка:

- **БСТ КЛЕЙ** поставляется в герметичных металлических ведрах ёмкостью по 5 кг, 10 кг и 20 кг.

Хранение и транспортировка:

- **БСТ КЛЕЙ** должен храниться в сухом помещении при температуре от минус 40°С до плюс 60°С.
- Срок хранения **БСТ КЛЕЙ** в оригинальной невскрытой упаковке составляет 12 месяцев со дня производства с учетом соблюдения условий хранения.

Информация предоставлена на основе практического применения и носит общий рекомендательный характер. Более подробную и актуальную информацию о материале можно получить у представителей ООО «БСТ».