



Огнезащитный материал

БСТ КСВ

Огнезащита



Атмосферостойкость



Экологичность



БСТ КСВ – однокомпонентный, огнезащитный, терморасширяющийся материал на водной основе для кабельных линий.

Область применения



БСТ КСВ применяется для:

- огнезащиты кабелей и кабельных линий в одиночных и групповой прокладке в помещениях с влажностью до 100% и на открытом воздухе;
- при монтаже узлов проходов кабельных линий, вентиляционных линий, кабельных коробов и противопожарных преград (стен, перегородок, межэтажных перекрытий и др.) с пределом огнестойкости REI до 150 минут.

Преимущества



- Экологически безопасный продукт.
- Удобство в применении, не требует сложного оборудования для монтажа.
- В системе **БСТ ПКУ** обеспечивает предел огнестойкости до 150 минут.

Технические характеристики

Наименование показателей	Значение показателей
Цвет	Серый (оттенок не нормируется)
Плотность, кг/м ³	800±100
Массовая доля сухого остатка, %, не менее	63±3
Время высыхания, при температуре (20±2)°С, ч, не более	24
Температура нанесения, °С	от плюс 5 до плюс 50
Толщина покрытия на кабеле и кабельных линиях, мм	0,8
Теоретический расход, кг/м ²	1,1

Монтаж:

- Поверхности должны быть сухими и очищенными от пыли, грязи, масла.
- Перед применением **БСТ КСВ** перемешивается механической мешалкой до однородного состояния.
- Материал наносится послойно, нанесение рекомендуется производить безвоздушным распылением или ручным способом с помощью малярных кистей.
- После нанесения все рабочие инструменты и оборудование промыть водой.
- Применять только при положительных температурах от плюс 5°С.

Упаковка:

- **БСТ КСВ** упаковывается в металлические герметичные ведра объемом 15 кг.

Хранение и транспортировка:

- **БСТ КСВ** должен храниться и транспортироваться при положительной температуре до + 40°С. При длительном хранении рекомендуется температурный интервал от + 5°С до + 25°С.
- Замораживание и перегрев состава не допускается.
- Срок хранения **БСТ КСВ** 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».

