

СЕМТЕС 30А

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ОДНОКОМПОНЕНТНЫЙ ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ГЕРМЕТИК ДЛЯ ШВОВ



ОПИСАНИЕ:

СЕМТЕС 30А — это однокомпонентный полиуретановый герметик общего назначения для пистолета, под воздействием влаги отверждающийся в эластичное и прочное покрытие. Обладает высокой эластичностью и отличными характеристиками восстановления и пригоден для эксплуатации в широком диапазоне температур.

ОПИСАНИЕ:

Состав: герметик для швов на основе полиуретана.

ОСНОВНЫЕ ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

Герметизация деформационных швов в сборных бетонных конструкциях, парапетах балконов, водопропускных трубах мостов, подпорных стенках и т.д. Заделка швов вокруг окон, дверей, плинтусов, стыков стен с полом и корпусов ставней.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Простота в применении, так как является однокомпонентной системой.
- Отличное сцепление с различными строительными материалами.
- Отличная устойчивость к различным химическим веществам и микроорганизмам.
- Отличная устойчивость к старению.
- Устойчивость к УФ-излучению и стойкость цвета
- Подходит для внутренних и наружных работ

- Можно окрашивать после отверждения.
- Сохраняет эластичность даже в холодную погоду.
- Архитектурный герметик: соответствует нормам содержания ЛОВ
- Допускает 25-процентное движение швов

НАНЕСЕНИЕ: наносить с помощью механического или пневматического пистолета. Большой объем можно наносить с помощью насосного оборудования. Плотнo вдавить в шов с помощью кельмы или шпателя для обеспечения хорошего контакта.

НАНЕСЕНИЕ:

Вид швов: подходит для всех выполненных в соответствии с принятой инженерной практикой швов. Ширина шва должна быть минимум в 4 раза больше расстояния предполагаемого движения.

СООТВЕТСТВИЕ СТАНДАРТАМ:

- ASTM C 920 (тип S, класс NS, применение NT, A, M, O), класс 25
- Федеральная спецификация США TT-S-00230, тип II, класс A, без провисания
- BS 6920

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Свойство	Значение	Метод испытаний
Устойчивость к провисанию	Без провисания	ASTM C 639-01
Время высыхания на ощупь*	2-4 ч	-
Скорость отверждения*	Прибл. 2-3 мм/день	-
Твердость по Шору А	30-40	ASTM D2240
Прочность на растяжение	1.4 Н/мм ²	ASTM D412
Удлинение	>350%	ASTM D412-06a
Адгезия к краю (раствор)	27 Н	ASTM C794-01
Воздействие ускоренного старения	Отсутствие трещин	ASTM C793-05
Пятна и изменение цвета	Отсутствие пятен на растворе	ASTM C510
Коэффициент приспособленности к движению (общая способность)	25%	ASTM C719-14
Летучие органические вещества (ЛОВ)	0.339 г/л	GC/FID
Температура эксплуатации	От -40 °C до 90 °C	-
Температура нанесения	5-40 °C	-
Срок хранения	12 месяцев	-

*Время высыхания на ощупь и скорость отверждения зависят от температуры, относительной влажности и пористости основания.

УХОД	При повреждении СЕМТЕС 30А и отсутствии загрязнения шов можно отремонтировать, вырезав поврежденный участок и заново покрыв его СЕМТЕС 30А .
УПАКОВКА	Алюминиевые мягкие тубы 600 мл
ЦВЕТ	Темно-серый, серый бетон, белый, бежевый, черный, RAL 1015, другие цвета по запросу

Отсканируйте для
просмотра паспорта на
изделие



Глубина шва (мм)	Ширина шва (мм)						
	6	9	12	15	18	22	25
6	17	11	8	7	6	5	4
9	11	7	6	4.4	3.7	3	2.7
12	8	6	4.2	3.3	2.8	2.3	2
15	7	4.4	3.3	2.7	2.2	1.8	
18	6	3.7	2.8	2.2	1.9	...	
22	5	3	2.3	1.8	...	...	...
25	4	2.7	2	...	...	...	...

Погонные метры на мягкую трубу 600 мм

Подготовка поверхности

Все швы должны быть чистыми. Все отвердевшие составы, старые замазки, жиры, гидроизоляционные составы и т.д. должны быть удалены с помощью подходящего механического абразивного оборудования. Для непористых поверхностей, таких как стекло, металл и т.д., рекомендуется очистка толуолом или метилэтилкетон. Для уплотнения и забутовки рекомендуется использовать полиэтиленовые стержни или пенополиуретан. Запрещается использовать наполнители, обработанные битумными продуктами, смазкой или маслом. В случае их наличия они должны быть удалены или изолированы виниловой лентой или полиэтиленовой пленкой. Высокопористые поверхности и участки, подверженные постоянному воздействию воды, должны быть загрунтованы грунтовкой CEMTEC PU PRIMER или CEMTEC ELASTOPOXY PRIMER.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ И ОГРАНИЧЕНИЯ:

- Не наносить на швы, подвергающиеся постоянному воздействию воды.
- Рекомендуется провести предварительное тестирование на сцепление и совместимость с основанием для определения метода подготовки поверхности и устранения проблем на стройплощадке.
- Поскольку качество красок может отличаться, перед нанесением рекомендуется провести тест на совместимость.
- Хранить CEMTEC 30A в помещении при температуре 25 °C вдали от прямых солнечных лучей.
- Избегать попадания на кожу и в глаза.

TD/0820/C

Заявление о качестве

Продукция CMCI производится на предприятии в Саудовской Аравии в соответствии с процедурами системы менеджмента качества, прошедшими сертификацию на соответствие требованиям стандарта ISO 9000.

CMCI предоставляет комплексную систему технической поддержки для всего ассортимента собственной высокоэффективной строительной продукции, а также полную техническую поддержку на объектах для консультантов, архитекторов, подрядчиков, исполнителей работ и конечных пользователей.

Приведенные в технических характеристиках сведения и рекомендации основаны на текущем уровне развития технологий, поэтому пользователям или их представителям рекомендуется проверить пригодность продукции. CMCI оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики продукции в рамках проводимых исследований и разработок. Поскольку CMCI не осуществляет прямой и непрерывный надзор за выполнением работ, мы не даем никаких гарантий и не несем ответственности за выполнение работ с использованием нашей продукции.

Отсканируйте для
просмотра паспорта на
изделие



CMCI