



Клей для металла HM-120

Двухкомпонентный эпоксидный клей

Эпоксидный клей для стальных пластин HM-120 — это двухкомпонентный клей на основе эпоксидной смолы с высокой прочностью сцепления, прочностью на сдвиг. Используется для сейсмического усиления зданий и конструкций.

Характеристики

Вид компонентов	Компонент А	Паста серого цвета
	Компонент Б	Паста бурого цвета
Соотношение компонентов	2:1	
Время жизнеспособности	При 25°C	30 минут
Время Застывания	При 25°C	2 часа
Прочность на сжатие	> 65 МПа	
Прочность на изгиб	> 45 МПа	
Предел прочности	> 30 МПа	
Упаковка	Компонент А	20 кг
	Компонент Б	10 кг

Области применения

- Арматура из стального армированного бетона, старые и новые элементы узлов изгиба зданий;
- Мокрая арматура из стального армирования;
- Заливка трещин в бетоне или литые арматуры из стального армирования;
- Сцепление других компонентов здания.

Характеристики

- Двухкомпонентный клей на основе эпоксидной смолы, модифицированной бифенолом А
- Хорошая стойкость к старению и средняя стойкость, влагостойкость и стойкость к химической коррозии
- Хорошие физические характеристики после отверждения, высокая прочность и определенная степень эластичности.
- Подходит практически для всех строительных оснований.
- Хорошая тиксотропность, высота статического штабеля может достигать 2-3 см, не провисает, прост в эксплуатации, меньшая область полостей, позволяет избегать отходов и повторной обработки.
- Уникальная система упрочнения островной структуры, превосходная прочность связи, хорошая усталостная стойкость. Отсутствие повреждений от отслаивания или разрыва.
- Успешная прививка гидрофильных групп и гидрофобных групп в молекулярной структуре. Превосходные производительность как в сухих, так и влажных условиях.
- Умеренное время отверждения, достаточное время работы, нет необходимости спешить.
- Усовершенствованное высокоскоростное двухпланетное силовое смесительное оборудование. Сырье равномерно смешивается. А благодаря

Обратите внимание

Строительные рабочие должны принять необходимые защитные меры, такие как ношение масок, перчаток, очков и т. д. Обратите внимание на меры по предотвращению пожаров и поддерживайте хорошую вентиляцию на месте.

Если он случайно попал на кожу или одежду, можно использовать ацетон для немедленного вытирания, а затем использовать большое количество чистой воды для промывания;

Если случайно проглотили или брызнули в глаза, немедленно обратитесь за медицинской помощью.

вакуумной обработке нет пузырьков. Более стабильные свойства, более длительный срок хранения.

■ Высокий процент эффективного ингредиента, низкая плотность, экономит не менее 30% количества используемого клея.

Хранение

При правильном хранении срок годности составит не менее 12 месяцев с даты изготовления.

Условия хранения

Герметично запечатать и хранить в сухом и чистом складе при температуре окружающей среды 5°C-40°C. Не хранить на открытом воздухе или под дождем. Не повреждать упаковку.

Транспортировка

Этот продукт не является горючим, взрывоопасным или токсичным. Он относится к неопасным грузам, транспортируется как обычный химический строительный материал. Не повреждайте упаковку и не подвергайте воздействию солнечных лучей или дождя. Не наклоняйте и не переворачивайте груз во время транспортировки.

Преимущества

- Низкая плотность, низкая начальная вязкость, хорошая текучесть, легко сделать перфузионную конструкцию.
- Уникальная система упрочнения островной структуры, превосходная прочность склеивания, хорошая усталостная стойкость. Нет повреждений от отслаивания или разрыва.
- Усовершенствованная формула, используемая для реакции сцепления между клеем и различным базовым материалом. По крайней мере на 18% выше прочность склеивания, лучшая долговечность.
- Умеренное время отверждения, достаточное время работы, нет необходимости торопиться.
- Специальная деформирующая формула может быстро устранить пузыри в процессе смешивания, так что клей будет более компактным после отверждения, более эффективным для улучшения прочности склеивания и сопротивления давлению.