

ОПИСАНИЕ

TamPur 125 это двухкомпонентный материал, основанный на полимерах полиола (часть А) и метиленадифенил диизоцианата (часть В).

После смешивания начинается реакция образования пены, кото после отвердевания становится жесткой, твердой и стойкой к воздействию широкого спектра химических веществ.

Высокая скорость реакции TamPur 125 позволяет останавливать большие водопроявления.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Сертифицирована на контакт с питьевой водой
- Высокопрочная пена
- Высокая скорость реакции
- Высокая прочность сцепления (адгезия)
- Средняя вязкость
- Не содержит растворители, экологически безопасен

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Остановка интенсивных водопроявлений
- Заполнение пустот
- Инъектирование в сухие трещины
- Укрепление оснований, фундаментов

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

TamPur 125 Часть А	
Цвет	Непрозрачный
Плотность	1,05
Соотношение (А:В по объему)	1:1
TamPur 125 Часть В	
Цвет	Коричневый
Плотность	1,23
Соотношение (А:В по объему)	1:1
TamPur 125 Смесь при соотношении 1:1	
Цвет	Коричневый
Плотность	1.1
Полное отверждение	1 сут.
Вязкость	300 – 400 cps
Удлинение при разрыве	3 – 4 %
Увеличение в объеме	до 16 раз
Прочность при наклонном сдвиге по BS 6319-4	12,9 Н/мм ²

Время реакции (1:1)	при 15°С	при 25°С
Начало реакции	50 сек.	30 сек.
Начало полимеризации	120 сек.	90 сек.
Время окончания реакции	180 сек.	150 сек.

Скорость реакции материала можно изменять при необходимости (по предварительному согласованию). Приведенные технические данные получены по результатам тестов в условиях лаборатории.

РУКОВОДСТВО ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Компоненты А и В TamPur 125 поставляются готовыми к применению. Их следует закачивать насосом для двухкомпонентных материалов, оснащенным статическим смесителем в инъекционном шланге (например, Tam TP2). Следует выдерживать соотношение компонентов 1:1 по объему.

Примечание: Время отверждения будет зависеть от температуры самого материала TamPur 125, массива пород и грунтовых вод. Обе части материала рекомендуется хранить при температуре выше +15°С
Для качественного перемешивания основной части и катализатора в процессе работ следует применять статический миксер в инъекционном шланге. Длина миксера должна быть не менее 50 см.

УПАКОВКА

TamPur 125 поставляется в 45 кг канистрах. Размер и тип упаковочной тары может меняться при согласовании и в соответствии с местными требованиями.

ХРАНЕНИЕ

TamPur 125 следует хранить при комнатной температуре (от +10°С до +38°С), в сухом месте вне прямого воздействия прямых солнечных лучей. При соблюдении этих условий и хранении в закрытой упаковке, срок годности может достигать 12 месяцев.

БЕЗОПАСНОСТЬ

TamPur 125 следует применять согласно инструкции. Перед применением материала мы рекомендуем ознакомиться с сертификатом безопасности. Наши рекомендации по применению средств защиты следует соблюдать неукоснительно, т.к. это является залогом вашей безопасности. Сертификат безопасности предоставляется по запросу в местном отделении компании Normet / Tam.

Хотя мы уверены в точности и надежности сведений и характеристик, изложенных здесь, мы всегда предлагаем провести проверку на пригодность продукта решаемым задачам. Следует также учесть, что климатические условия региона могут вызвать изменения в характеристики продукта. Не удаётся и не подразумевается гарантия в отношении рекомендаций или предложений, выданных нами или нашими представителями, агентами или дилерами. Сведения в данном техническом формуляре действительны после указанной даты и отменяют все предшествующие сведения. Рекомендуется уточнить в местном представительстве компании Normet/Tam, является ли данный формуляр последней версией. TamPur 125 V1RS-12