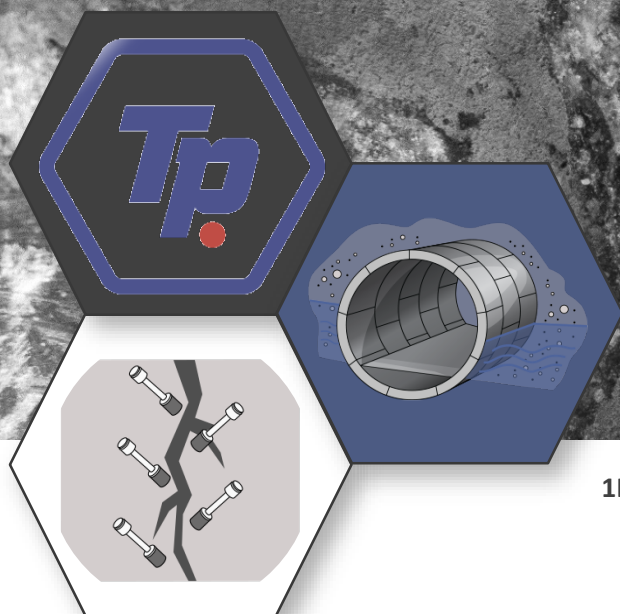




Tрplancher

ООО "ТЕХПЛАНЧЕР",
127051, Москва, Петровский
бульвар, д.3, стр. 2, помещение 1,
комната 2.
Телефон: +7 (495) 255 32 71,
e-mail: info@tplancher.ru



TP-INJECTION PU 1600

**1К ПРОДУКТ НА ОСНОВЕ ПОЛИУРЕТАНОВОЙ СМОЛЫ С НИЗКОЙ
ВЯЗКОСТЬЮ С БЫСТРЫМ ВРЕМЕНЕМ ПЕНООБРАЗОВАНИЯ**

1К+КАТ

ПУ

ПРИМЕНЕНИЕ

- Для эластичной герметизации и заполнения влажных трещин в бетонных, каменных конструкциях, и сооружениях из кирпича;
- Для герметизации деформационных швов
- Для устройства гидроизоляции железобетонных конструкций, подверженных динамическим нагрузкам;
- Для консолидации грунтов.

ХРАНЕНИЕ

Срок хранения 12 месяцев в сухом и теплом месте в оригинальной упаковке. Температура хранения от 10 до 25°C.

УПАКОВКА

Продукт поставляется в ведрах 10 кг, 20 кг, 25 кг, в бидонах 60 кг.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Быстрое время реакции: конец реакции через 2-5 мин;
- Безусадочный материал;
- Однокомпонентная система;
- Очень эластичный
- Рекомендован для применения в конструкциях из натурального камня и кирпичной кладки, т.к. одновременно заполняются все трещины, поры, каверны конструкции.

КРАТКАЯ ИНСТРУКЦИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ МАТЕРИАЛА

- Продукт поставляется готовым к применению.
- Подавайте состав в течение времени жизни при помощи ручного или электрического мембранного 1К насоса (Tр-Pump M10 или аналог);
- После инъектирования незамедлительно промойте насос составом Tр-PU Cleaner.

В соответствии со ст. 470 Гражданского кодекса РФ, ст. 4 Федерального закона РФ от 07.02.1992 N 2300-1 "О защите прав потребителей" наша компания гарантирует качество продукта, но не несет ответственности за последствия его неправильного применения и нарушения условий хранения. Перед приобретением данного материала тщательно ознакомьтесь с технологией нанесения материала и правилами хранения согласно Техническому описанию, а также с мерами предосторожности согласно Паспорту безопасности материала. Параметры продукта, указанные в данном техническом описании, являются усредненными, они могут меняться в зависимости от характеристик окружающей среды и других факторов. Указанные характеристики продукта получены опытным путем и могут быть изменены в целях дальнейшего совершенствования качества продукта.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ХАРАКТЕРИСТИКА	TR-INJECTION PU 1600
ВНЕШНИЙ ВИД	Однородная прозрачная жидкость
КОЭФФИЦИЕНТ РАСШИРЕНИЯ	2-17 раз в зависимости от соотношения с водой
ВРЕМЯ ОКОНЧАНИЯ ПЕНООБРАЗОВАНИЯ	2-5 мин в зависимости от количества воды*
ПЛОТНОСТЬ	1.12 кг/л
ДИНАМИЧЕСКАЯ ВЯЗКОСТЬ (ПРИ +25°C)	800 мПа·с
УДЛИНЕНИЕ ПРИ РАЗРЫВЕ	до 1500%

* - Для ускорения реакции и повышения коэффициента вспенивания возможно добавление катализатора Tr-Injection Cat 1600. Добавление 2,5 кг катализатора на 25 кг Tr-Injection PU 1600 сокращает время реакции до 1,5 минут (при 23°C) и приводит к вспениванию продукта в 10-15 раз.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ

- В чистый сухой контейнер вылейте смолу;
- В контейнер со смолой добавьте необходимое количество катализатора (при необходимости) и медленно перемешайте до гомогенного состояния при помощи миксера;

ВАЖНО! Если скорость перемешивания будет высокой, в смоле образуется большое количество пузырьков воздуха, которое отрицательно скажется на ее качестве.

Не добавляйте воду. Это приведет к активному пенообразованию материала, и дальнейшая его эксплуатация будет невозможна.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Перед началом работ необходимо ознакомиться с мерами предосторожности и рекомендациями по безопасности, указанными в паспорте безопасности материала.

Не приступайте к работе с материалом без защитной спецодежды и очков. При попадании материала на кожу или в глаза немедленно промойте поврежденное место и обратитесь к врачу.

ТЕХНОЛОГИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- Приготовленную инъекционную смесь залейте в бак 1К мембранного электрического или ручного насоса (Tr-Pump M10 или аналог);
- Подавайте смесь в течение времени жизни в зону инъекции с помощью разжимных цанговых паверов;
- Если основание сухое, перед инъекцией Tr-Injection PU 1600 необходимо провести первичное инъектирование трещины водой.
- Для очистки насоса и инъекционного оборудования рекомендуется использовать Tr-PU Cleaner или аналог;
- После завершения работ по инъектированию и очистки оборудования заполните насос и шланг для подачи материала специальным маслом до начала следующих работ по инъектированию.

УТИЛИЗАЦИЯ

Утилизация химически опасных веществ регулируется ст. 72 Конституции РФ, Федеральным законом от 10 января 2002 г. N 7-ФЗ "Об охране окружающей среды", Федеральными нормативно-правовыми актами, а также нормативно-правовыми актами субъектов Российской Федерации.

