



IR PUR 2K 150

Эластичная 2-компонентная полиуретановая инъекционная смола



Доступные позиции

Кол-во на палете	300	
Единица упаковки	1 кг	7,75 кг
Тип упаковки	канистра жест.	канистра жест.
Код упаковки	01	08
Арт. №		
6871	■	■

Расход

В зависимости от содержания влаги в структуре

Область применения



- [AW_GR_245]
- Запрессовка рабочих швов
- Эластичное заполнение трещин

Свойства

- Эластичная герметизация
- Высокая боковая адгезия
- Продукт класса Total solid (продукт с сухим остатком 100%, на основе методики испытаний объединения Deutsche Bauchemie e.V.)

Технические параметры продукта

■ На момент поставки

	Компонент А	Компонент В	Смесь
Плотность (20 °C)	0,98 г/см ³	1,1 г/см ³	
Вязкость (12 °C)			240 мПа·с
Вязкость (23 °C)			150 мПа·с

■ После реакции

Прочность на разрыв	0,2 Н/мм ²
Удлинение при разрыве	40 %
Герметичность	> 2 бар



Указанные значения представляют собой типичные свойства продукта и не носят характер гарантийной спецификации.

Сертификаты

- **Geprüft nach ZTV-Ing**
- **BAST-gelistet**
- **KTW-Empfehlung D1**

Возможные системные продукты

- **IR PUR 2K rapid (6876)**
- **Verdünnung V 101 (0978)**
- **Ероху MT 100 (0936)**
- **Add TX (0942)**
- **Ињекционные пакеры Remmers**

Подготовка к выполнению работ

■ Требования к обрабатываемой поверхности

Боковые поверхности трещины должны быть формоустойчивыми, прочными, свободными от отслаивающихся элементов, цементного молочка, масел, жиров и прочих веществ, способных препятствовать адгезии.

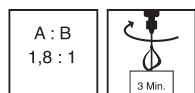
Боковые поверхности трещины должны быть как минимум влажными. Сухие боковые поверхности шва смочить через пакер.

■ Подготовка поверхности

При необходимости запечатать трещину по всей длине соответствующим материалом.

Установить подходящие пакеры.

Подготовка материала



■ Комби-упаковка

Отвердитель (комп. В) полностью добавить в основную массу (комп. А).

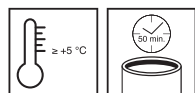
Затем перемешать массу электрическим строительным миксером на малых оборотах (~ 300 - 400 об./мин.).

Соблюдать минимальное время смешивания 3 мин.

Образование разводов на поверхности смеси указывает на недостаточную степень смешивания.

Перелить смесь в другую емкость и еще раз тщательно перемешать.

Порядок применения



Только для профессионального применения!

■ Условия применения

Температура материала, окружающей среды и обрабатываемой поверхности: мин. 5 °C

■ Время пригодности к применению (+20 °C)

~ 50 минут

Ињектировать материал при помощи специального ињекционного оборудования, выполняя работы в направлении снизу вверх.

Снять пакеры, буровые отверстия при необходимости заделать.

Указания по применению

Перед выполнением ињекционных работ провести анализ состояния строительного сооружения.

Выбрать давление нагнетания в соответствии с состоянием обрабатываемого элемента конструкции.

Дополнительное ињектирование выполнять в пределах времени жизнеспособности ињекционной смеси.



Пленку, образующуюся в результате реакции с влажностью воздуха, периодически снимать и не примешивать ее в рабочую смесь.

Более высокие температуры сокращают, более низкие увеличивают указанные временные значения.

Общие указания

Если не указано иное, все приведенные параметры и значения расхода были получены в лабораторных условиях (+20 °C). При применении на объекте возможны незначительные отклонения от приведенных параметров.

Избегать образования конденсата в инъекционном оборудовании.

По завершении работ полностью освободить инъекционное оборудование от смолы и промыть его.

Соблюдать актуальные технические нормативные положения.

Рабочий инструмент / очистка

Инъекционное оборудование, ручной рычажной насос, строительный миксер, перфоратор

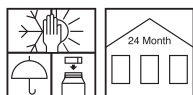
Более точные данные приведены в Каталоге инструментов Remmers.

Рабочий инструмент очищать сразу в свежем состоянии растворителем Verdünnung V 101.

Во время очистки соблюдать меры предосторожности и требования по утилизации.

Условия хранения / срок хранения

Хранить в оригинальной закрытой упаковке в сухом, прохладном, защищенном от замерзания месте. Срок хранения не менее 24 месяцев.



Безопасность / нормативные документы

Дополнительная информация о безопасности при транспортировке, хранении и обращении, а также данные по утилизации и экологии приведены в актуальной версии Паспорта безопасности.

Указания по утилизации

Остатки продукта утилизировать в оригинальной упаковке согласно действующим предписаниям. Полностью опустошенные упаковки отправить на вторичную переработку. Утилизировать отдельно от бытовых отходов. Не допускать попадания в канализацию. Не сливать в сливное отверстие.

Обращаем Ваше внимание, что приведенные выше данные были получены в ходе практического применения, а также в лабораторных условиях, являются ориентировочными и поэтому в целом не носят обязывающий характер.

Эти данные представляют собой лишь общие указания и описания нашей продукции, а также информируют о ее назначении и порядке применения. При этом необходимо учитывать, что след-

ствие различия и многообразия рабочих условий, применяемых материалов и строительных объектов естественным образом невозможно охватить каждый отдельный случай. Поэтому в данной связи мы рекомендуем в случае сомнения выполнить пробное применение, либо обратиться к нам за дополнительной информацией. Если нами не было оформлено четкого письменного подтверждения пригодности особых качеств и свойств продуктов для конкретной цели применения, определяемой

в договорном порядке, то технические консультации или информирование, даже если они осуществляются в меру всей полноты наших знаний, в любом случае не являются обязывающими. В остальном действуют наши Общие условия продаж и поставок.

С публикацией новой версии настоящего Технического описания предыдущая версия теряет свою силу.