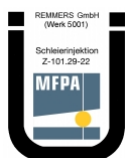




## IG Acryl 3K

3-компонентный акриловый инъекционный гель



Тип/наименование	Доступные позиции		
	Кол-во на палете	24	36
<b>Единица упаковки</b>	<b>1 кг</b>	<b>1 шт.</b>	<b>22,95 кг</b>
Тип упаковки	канистра пласт.	канистра пласт.	комплект
Код упаковки	01	01	23
<b>Арт. №</b>			
IG Acryl 3K	6873		■
Емкость MIXCAN (20 л)	6875		■
IG Acryl COMP S	6877	■	
В комплект IG Acryl 3K входит: Компонент А1 (21,50 кг), Компонент А2 (1,05 кг), Компонент В (0,4 кг) Примечание: емкость для смешивания Mixcan и ускоритель IG Acryl Comp S заказываются отдельно.			

### Расход

Сквозная заградительная инъекция: ~ 20 - 60 кг/м<sup>2</sup> (соотв. ~ 10 - 30 кг концентрата геля)

Для определения точного расхода выполнить тестовое инъектирование на пробных участках достаточной площади.

### Область применения



- Заградительная гидроизоляция методом сквозной инъекции
- Укрепление и уплотнение строительного грунта
- [AW\_GR\_257]
- [AW\_GR\_238]

### Свойства

- Низкая вязкость
- Очень высокая растяжимость
- Реакция при контакте с влагой
- Быстрое и сильное увеличение в объеме
- [EG\_GR\_215]
- Высокая химстойкость

### Сертификаты

- [Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung](#)
- [KTW-Prüfzeugnis](#)
- [KTW-Prüfbericht](#)
- [Ü-Zertifikat](#)

- Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (Verlängerung)
- Verarbeitungsanleitung IG Acryl 3K
- Beständigkeit (Chemikalien)

Возможные системные продукты

- Lamellenschlagpacker (4520)
- Endstück (4519)
- Verlängerungsrohr (4521)
- Spezialschneider (4518)
- Collomix Rührer DLX 152 HF (4286)
- WP DS Levell (0426)
- Инъекционные пакеры Remmers

Подготовка к выполнению работ

- Подготовка поверхности  
Непрочные штукатурные слои удалить.  
Швы и поврежденную каменную кладку изолировать соответствующим материалом.  
Установить подходящие пакеры.

Подготовка материала

A	B
A1 : A2	B : H <sub>2</sub> O
16 : 1	2 : 98
Volume	Weight
A : B	
1 : 1	
Volume	

- Комби-упаковка  
Использовать только деревянные мешалки или насадки из нержавеющей стали марки V4A (например, Patentdispenser)!
- Шаг 1 | Приготовление Смеси А**  
Отвердитель (комп. А2) полностью добавить в основную массу (комп. А1).  
Затем перемешать массу электрическим строительным миксером на малых оборотах (~ 300 - 400 об./мин.).  
Соблюдать минимальное время смешивания 3 мин.
- Шаг 2 | Приготовление Смеси В**  
Компонент В поместить в чистую емкость, размер которой соответствует количеству Смеси А.  
Для этого рекомендуется использовать емкость Mixcan (20 л).  
Затем долить в компонент В водопроводную воду до того же уровня наполнения, что и Смесь А.  
Затем перемешать массу электрическим строительным миксером на малых оборотах (~ 300 - 400 об./мин.).  
Соблюдать минимальное время смешивания 3 мин.

Пропорция смешивания	Шаг 1   Смесь А Комп. А1 : Комп. А2 16 : 1 по объему
	Шаг 2   Смесь В Комп. В : вода 2 : 98 по массе
	Шаг 3   Нанесение при помощи 3К-насоса Смесь А : Смесь В 1 : 1 по объему

Необходимо учитывать, что при добавлении ускорителя реакции IG Acryl COMP S в Смесь В пропорции смешивания изменяются пропорции смешивания и сокращается время жизнеспособности материалов (см. Руководство по выполнению работ на [www.remmers.com](http://www.remmers.com)).

Внимание! Максимально допустимая дозировка ускорителя IG Acryl COMP S в готовую Смесь В составляет 5 % (~ 500 г).

## Порядок применения

Только для профессионального применения!

### ■ Условия применения

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

### ■ Время пригодности к применению (+20 °С)

Готовые смеси А и В использовать в течение 4 часов.

Инъектировать материал при помощи специального инъекционного оборудования, выполняя работы в направлении снизу вверх.

Снять пакеры, буровые отверстия при необходимости заделать.

Более подробную информацию можно найти в Руководстве по выполнению работ на [www.remmers.com](http://www.remmers.com).

## Указания по применению

Перед проведением инъекционных работ проверить состояние грунта и обрабатываемого элемента конструкции.

Выбрать давление нагнетания в соответствии с состоянием обрабатываемого элемента конструкции.

При необходимости выполнить дополнительное инъектирование,

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 °С). При применении на объекте возможны незначительные отклонения от приведенных параметров.

Добавление ускорителя IG Acryl Comp. S в Смесь В сокращает время реакции.

Дальнейшие указания по проведению работ, системному применению и уходу за указанными материалами приведены в соответствующих технических описаниях, руководстве по выполнению работ и системных рекомендациях Remmers.

## Рабочий инструмент / очистка

Насос для 3-компонентных материалов, насадка для миксера Patentdispenser, емкость для смешивания Mixcan, инъекционные пакеры, перфоратор

Более точные данные приведены в Каталоге инструментов Remmers.

Рабочий инструмент и возможные загрязнения очищать сразу в свежем состоянии водой.

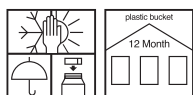
Во время очистки соблюдать меры предосторожности и требования по утилизации.

### Инструменты Remmers

- [Spezialschneider \(4518\)](#)
- [Endstück \(4519\)](#)
- [Lamellenschlagpacker \(4520\)](#)
- [Verlängerungsrohr \(4521\)](#)

## Условия хранения / срок хранения

Хранить в оригинальной закрытой упаковке в сухом, прохладном, защищенном от замерзания месте. Срок хранения не менее 12 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 вслед-

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.