

# Эпоксидная Шпаклевка

Страница технической информации



## Презентация продукта

Knarr Concessive 2715 FD — двухкомпонентный ремонтный, закрепляющий и монтажный состав на эпоксидной основе.

## Области применения

- На бетонных и каменных стенах,
- Ремонт и изоляция широких трещин,
- Сборка и соединение всех видов металлических и стальных деталей с бетонными и стальными конструктивными элементами,
- Покрытие и фиксация наружных поверхностей в местах трещин,
- Установка защитных решеток и сейсмогасителей на мостах и их частях,
- Используется для крепления анкерных элементов.

## Физические свойства

Структура материала Knarr Concessive 2175 FD КОМП А Knarr Concessive 2175 FD КОМП В	Эпоксидная смола эпоксидной смолы	
Цвет	Серый	
Плотность смеси (г/мл)	1,66 (г/мл)	
Количество смешивания Компонент А Компонент Б	3,75 кг 1,25 кг	
Сопrotивление давлению 1 день 7 дней	30 Н/мм <sup>2</sup> 75 Н/мм <sup>2</sup>	
Сопrotивление изгибу 1 день 7 дней	17 Н/мм <sup>2</sup> 25 Н/мм <sup>2</sup>	FM
Адгезионная стойкость (7 дней) Конкретный В стали	>3,0 Н/мм <sup>2</sup> >3,5 Н/мм <sup>2</sup>	
Толщина выстрела	Мин. 2 мм Макс. 30 мм	
Температура поверхности	+ 5°C - +30°C	
Жизнеспособность (+20°C)	40 мин.	
Время высыхания на отлип (+20°C)	90 мин.	
Полное время высыхания (+20°C)	3 часа	
Полное отверждение (+20°C)	7 дней	

Результаты показаны для толщины 3 мм. Результаты могут различаться в зависимости от толщины покрытия и температуры окружающей среды.

## ООО "CMT Group"

Адрес: Бадамдарское шоссе 27, Баку, Азербайджан  
Тел.: (+994 12) 502 45 50  
Факс: (+994 12) 502 45 51  
E-mail: office@cmt.com.az  
Сайт: www.knarrpaints.com



# Эпоксидная Шпаклевка

Страница технической информации



## Преимущества

- Имеет пастообразную консистенцию, легко наносится, подходит для вертикальных поверхностей, не течет.
- Обеспечивает отличную адгезию к бетону и стали.
- Быстро набирает механическую прочность.
- Устойчив к химическим веществам.
- Водо- и газонепроницаемы.
- Обладает высокой зарядной способностью.
- Обеспечивает сцепление с влажными поверхностями.
- Без растворителей.

## Подготовка поверхности

Поверхность, используемую при ремонте железобетонных элементов, следует очистить от пыли, масла и строительных отходов, поврежденных и незакрепленных на поверхности кусков бетона, а стальные поверхности очистить от ржавчины пескоструйной обработкой. Края поверхности, образовавшиеся в результате излома, следует обрезать как можно перпендикулярнее, зачистить ржавчину на арматуре и при необходимости добавить новую арматуру. Если на поверхности течет вода, ее следует слить или закрыть подходящей пробкой.

## Смешивание

Knarr Concrasive 2715FD поставляется в готовых к использованию наборах в зависимости от пропорции смешивания. Перед началом нанесения смеси следует убедиться, что температура материала находится в пределах +15-+25°C. Компонент В должен быть полностью слит в компонент А и необходимо следить за тем, чтобы в компоненте В не оставалось никаких материалов. Смесь следует перемешивать не менее 3 минут до получения однородной смеси миксером со скоростью около 300 об/мин, стараясь не оставлять несмешанного материала по бокам и дну упаковки.

## Способы использования

Knarr Concrasive 2715FD следует наносить на подготовленную поверхность шпателем или кельмой. Толщина нанесения должна составлять минимум 2 мм и максимум 30 мм. При изготовлении анкеров согласно проекту отверстия следует сверлить сверлом, размер которого не менее чем на 6 мм больше диаметра арматуры. Выкопанные места следует очистить проволочной щеткой и сжатым воздухом. Подготовленный материал следует залить в соответствующий шпаклевочный пистолет. Полость должна быть достаточно заполнена Knarr Concrasive 2715, вытянув сопло пистолета за дно полости. Вставить материал в отверстие необходимо, повернув анкерный стержень любой длины и диаметра.

---

## ООО "CMT Group"

Адрес: Бадамдарское шоссе 27, Баку, Азербайджан  
Тел.: (+994 12) 502 45 50  
Факс: (+994 12) 502 45 51  
E-mail: [office@cmt.com.az](mailto:office@cmt.com.az)  
Сайт: [www.knarrpaints.com](http://www.knarrpaints.com)



# Эпоксидная Шпаклевка

## Страница технической информации



### Потребление

Это около 1,70 кг/м<sup>2</sup> для толщины 1 мм.

### Условия хранения

Краску следует хранить в сухих, прохладных, хорошо вентилируемых, закрытых складах с высокой температурой и отсутствием возможности образования искр с учетом местных условий. Перед использованием его следует хорошо перемешать. Контейнеры должны быть плотно закрыты. Срок годности 24 месяцев.

### Оператор реализации

Этот продукт предназначен для профессионального использования. Специалист по нанесению или оператор должен иметь опыт и знания продукта. Соответствующее лицо должно смешать и нанести краску в соответствии со спецификацией. Сотрудники, участвующие в заявке, должны быть обеспечены средствами защиты.

### Цвет продукта

Когда это применимо, продукты, предназначенные в первую очередь для использования в качестве грунтовок или средств против обрастания, могут иметь небольшие различия в цвете от партии к партии. Такие продукты могут выцветать и мелеть под воздействием солнечных лучей и атмосферных воздействий.

### Внимание

Приведенная выше информация основана на результатах, полученных в ходе лабораторных испытаний и полевых испытаний. В случаях применения, не контролируемых компанией, ответственность за качество краски несет только компания. Он не несет ответственности за проблемы, которые могут возникнуть из-за ошибок реализации и приложений.

### Правила техники безопасности и охраны здоровья

Следуйте инструкциям на контейнере. Хранить в складских помещениях, где нет возможности возникновения высоких температур и искр. Используйте в хорошо вентилируемых помещениях. В случае попадания на кожу во время использования ее следует промыть подходящим растворителем, а затем водой с мылом. При попадании в глаза промыть большим количеством воды и при необходимости обратиться к врачу.

---

*Примечание: ООО "СМТ Group" оставляет за собой право изменять информацию на странице технических данных без предварительного уведомления.*

---

### ООО "СМТ Group"

Адрес: Бадамдарское шоссе 27, Баку, Азербайджан  
Тел.: (+994 12) 502 45 50  
Факс: (+994 12) 502 45 51  
E-mail: office@cmt.com.az  
Сайт: www.knarrpaints.com

