



Fugolastic

Жидкая полимерная
добавка для
Keracolor FF или GG



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Материал **Fugolastic** используется вместо воды для замеса шовных заполнителей типа **Keracolor FF** или **GG** для улучшения их адгезии и механической прочности, а также для снижения пористости и влагопоглощения.

Keracolor относится к классу CG2, цементный раствор улучшенный для заполнения швов согласно EN 13888.

Типичное применение

- Заполнение швов на фасадах, балконах, террасах и бассейнах.
- Заполнение швов, подверженных интенсивным нагрузкам от хождения, когда ожидаются большие нагрузки на швы
- Восстановление старых, поврежденных или некачественно заполненных швов между керамическими плитками.
- Заполнение швов в облицовке полов и стен, на сильно деформируемых основаниях (дерево, фанера и пр.)
- Заполнение швов в облицовках из керамической или стеклянной мозаики.
- Заполнение швов на стенах и полах, подверженных частым мойкам, в том числе паром под давлением (раздевалки гимнастических залов и бассейнов, столовые и пр.)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Fugolastic представляет собой раствор синтетических полимеров для смешивания с материалами на цементной основе и заполнения швов между керамической плиткой (**Keracolor FF** или **GG**), который придает материалам следующие свойства:

- Лучшая плотность и более высокая стойкость к истиранию
 - Идеальное смачивание цементного вяжущего вещества и лучшая адгезия к кромкам плитки
 - Меньшая пористость (сравнивая фото, под электронным микроскопом, расшивки, выполненной материалом **Keracolor** на воде и на **Fugolastic**, можно отметить, что в растворе, замешанном на **Fugolastic** иглообразные кристаллы цемента все покрыты полимером) и влагопоглощение, что упрощает чистку швов промыванием.
- Fugolastic** может смешиваться с **Keracolor** любого цвета, ничуть не влияя на исходный цвет, более того — придавая ему цветостойкость.

ВАЖНЫЕ УКАЗАНИЯ

- Никогда не добавляйте воду в замес **Keracolor FF** или **GG**, приготовленный с **Fugolastic**.
- Не применяйте слишком жидкие замесы во избежание выделения **Fugolastic** или красителя.

- Не используйте **Fugolastic** в смеси с **Keracolor FF** или **GG** для затирки полов из терракоты или плитки с шероховатой поверхностью. Для заполнения швов в облицовке из полированной фарфоровой плитки произведите предварительный тест для проверки очищаемости.
- Раствор **Keracolor FF** или **GG** с **Fugolastic** не должен использоваться для заполнения эластичных швов расширения и других швов, подверженных сдвигу.

ИНСТРУКЦИЯ ПО НАНЕСЕНИЮ

Перед использованием перемешайте **Fugolastic** в течение короткого времени, после этого вылейте необходимое количество в чистую емкость и добавьте **Keracolor FF** или **GG**.

Соотношение компонентов: 28–30 весовых частей **Fugolastic** на 100 частей **Keracolor FF** или 18–20 весовых частей **Fugolastic** на 100 частей **Keracolor GG**.

Инструкция по подготовке швов, замеса, нанесению и **Keracolor FF** или **GG** приведены в технических паспортах.

ПЕШИЕ НАГРУЗКИ

При заполнении швов в облицовке полов этим материалом, можно начинать ходить приблизительно через 24 часа.

ПУСК В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Швы в облицовке, заполненные этим материалом, могут быть пущены в эксплуатацию через 7-10 дней.

ЧИСТКА

Инструмент и емкости должны промываться обильным количеством воды, пока **Keracolor FF** или **GG** не высох.

РАСХОД

Расход **Fugolastic** зависит от предусмотренного расхода **Keracolor FF** или **GG** (смотри соответствующие технические паспорта).

РАСФАСОВКА

Пластмассовые канистры по 5-10-25 кг.
Пластмассовые бутылки по 1 кг, упакованные по 12 штук.

СКЛАДСКОЕ ХРАНЕНИЕ

Хранить в сухом месте в оригинальной упаковке 24 месяца.
Предохранять **Fugolastic** от замораживания в ходе транспортировки и складского хранения.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Содержащиеся в данном руководстве указания и рекомендации отражают всю глубину нашего опыта по работе с данным материалом, но при этом их следует рассматривать лишь как

общие указания, подлежащие уточнению на практическом опыте. Поэтому, прежде чем широко применять материал для определенной цели, следует проверить его на адекватность предусмотренному виду употребления, принимая на

себя всю полноту ответственности за последствия, связанные с применением данного материала.

Список значимых объектов, где использовался данный материал, предоставляется по требованию.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (типовые данные)

Соответствие нормам:

– Европейским EN 13888 типа CG2

– Американским ANSA A 118.6

ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКТА

Тип:	не вязкая жидкость
Цвет:	белый с зеленоватым отливом
Плотность (г/см ³):	1,0
pH:	8,1
Вязкость по Брукфильду:	15
Срок годности:	24 месяца в оригинальной упаковке. Предохранять от замораживания.
Классификация опасности согласно директиве ЕЕС 88/379:	отсутствует
Таможенный код:	3903 90 00

ХАРАКТЕРИСТИКА ПРИМЕНЕНИЯ (при +23°C и относительной влажности 50%)

Замешено на:	Keracolor FF	Keracolor GG
Соотношение смешивания:	28-30 : 100	18-20 : 100
Консистенция замеса:	жидкая паста	
Плотность замеса:	1.9-2.0	1.9-2.0
pH замеса:	около 12	около 12
Срок годности замеса:	около 2 часов	
Температура при укладке:	от +5° до +35°C	
Время ожидания перед началом очистки:	10–20 мин	
Возможность хождения после:	24 часов	
Пуск в эксплуатацию:	7-10 дней	

ОКОНЧАТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Замешено на:	Keracolor FF	Keracolor GG
Сопротивление изгибу через 28 дней (Н/мм ²) (prEN 12808-3):	9.0	10.0
Сопротивление сжатию через 28 дней (Н/мм ²) (prEN 12808-3):	30.0	33.0
Сопротивление изгибу после циклов заморозания-разморозивания (Н/мм ²) (prEN 12808-3):	3.5	4.3
Сопротивление сжатию после циклов заморозания-разморозивания (Н/мм ²) (prEN 12808-3):	35.0	40.0
Сопротивление истиранию (prEN 12808-2):	500 (потери в мм ³)	400 (потери в мм ³)
Усадка (мм/м) (prEN 12808-4):	1.9	1.3
Водопоглощение через 30 мин (г) (prEN 12808-5):	1.2	0.4
Водопоглощение через 240 мин (г) (prEN 12808-5):	4.0	0.9
Стойкость к щелочам:	отличная	
Стойкость к маслам:	отличная (не высокая к растительным маслам)	
Стойкость к растворителям:	отличная	
Стойкость к кислотам:	хорошая при pH > 3	
Температура эксплуатации:	от -30°C до +80°C	



Официальный дилер по поставке и технологическому сопровождению
ООО «Центр Строительных Материалов и Технологий»
Санкт-Петербург, пер. Декабристов, д.20, тел. многокан. 8 (812) 309-42-85
тел. +7 911 111 95 39 www.csm-spb.ru E-mail: csm-spb@yandex.ru

Ваша задача — наше решение:

- ✓ поставка материала
- ✓ выезд на объект
- ✓ осмотр
- ✓ составление регламентов
- ✓ шефмонтаж на объекте
- ✓ обучение и семинары