



Fugolastic

Жидкая полимерная добавка для Keracolor FF или GG



НАЗНАЧЕНИЕ

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.

Примеры использования

- Заполнение швов на фасадах, балконах, террасах и бассейнах.
- Заполнение швов, подверженных интенсивным нагрузкам от хождения.
- Восстановление старых, поврежденных или некачественно заполненных швов между керамической плиткой.
- Заполнение швов на полах и стенах, 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 – раствор синтетических полимеров для смешивания с материалами на цементной основе для 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 кромке плитки;
- Меньшая пористость (фото расшивки под электронным микроскопом показало, что при использовании материала **Keracolor**, замешанном на **Fugolastic**, иглообразные кристаллы цемента полностью покрыты полимером) и влагопоглощение, что упрощает чистку швов.

Fugolastic может смешиваться с **Keracolor** любого цвета, ничуть не влияя на исходный цвет, более того — придавая ему окончательную стойкость.

РЕКОМЕНДАЦИИ

- 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 предварительную пробу

для проверки очищаемости.

- Смесь **Keracolor FF** или **GG** с **Fugolastic** не должна использоваться для заполнения эластичных швов расширения и других швов, подверженных нагрузкам.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Перед использованием перемешайте **Fugolastic** в течение нескольких минут, 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 и нанесению **Keracolor FF** или **GG** приведены в соответствующих технических паспортах.

ПЕШИЕ НАГРУЗКИ

Пол может подвергаться легким пешим нагрузкам приблизительно через 24 часа.

ПУСК В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Покрытия, обработанные этим материалом, могут быть пущены в эксплуатацию через 7-10 дней после затирки швов.

ОЧИСТКА

Инструмент и емкости должны

промываться обильным количеством воды до затвердевания **Keracolor FF** или **GG**.

РАСХОД

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

УПАКОВКА

Fugolastic поставляется в пластмассовых канистрах по 5-10-25 кг и пластмассовых бутылках по 1 кг, упакованных по 12 штук.

ХРАНЕНИЕ

Срок хранения **Fugolastic** составляет 24 месяца в сухом месте в оригинальной упаковке. Предохраняйте **Fugolastic** от замораживания в ходе транспортировки и хранения.

МАТЕРИАЛ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Содержащиеся в настоящем 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 в результате практического применения в каждом



конкретном случае. Поэтому, прежде чем широко применять материал для определенной цели, необходимо убедиться в его соответствии предполагаемому виду употребления, принимая на себя всю полноту ответственности за последствия, связанные с применением этого материала.

По запросу предоставляется любая

информация относительно данного продукта. Компания MAPEI даёт гарантию только на то, что качество ее продукта является неизменным.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (типичные 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, (мПа·с):	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, (г/см ³):	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°C до +35°C	
Время ожидания перед началом очистки:	10–20 мин	
Возможность хождения после:	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 замораживания-размораживания, (Н/мм ²) (prEN 12808-3):	3.5	4.3
Сопротивление сжатию после циклов замораживания-размораживания, (Н/мм ²) (prEN 12808-3):	35.0	40.0
Сопротивление истиранию, (prEN 12808-2) (Н/мм ²):	500	400
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 дистрибьютор:

