

FUGOLASTIC®

ЖИДКАЯ ПОЛИМЕРНАЯ ДОБАВКА ДЛЯ СОСТАВА KERACOLOR



НАЗНАЧЕНИЕ

FUGOLASTIC - используется вместо воды для замешивания шовного заполнителя на цементной основе **KERACOLOR**.

ТИПИЧНЫЕ СЛУЧАИ ПРИМЕНЕНИЯ

- расшивка широких швов в местах с интенсивным движением;
- расшивка швов облицовки из керамических плиток с высоким водопоглощением, особенно, если они уложены на клей;
- расшивка швов керамических и мозаичных полов, уложенных на дерево (ДСП, фанера и т.д.);
- расшивка швов керамической облицовки в плавательных бассейнах;
- расшивка швов на внешних поверхностях (фасады домов, балконы, террасы и т.д.);
- расшивка швов керамической облицовки, подвергающейся воздействию слабоагрессивных

сред (мочевина, поваренная соль, сахар, пищевые жиры, моющие и дезинфицирующие средства);

- ремонт старых разрушенных швов между керамическими плитками.

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

FUGOLASTIC- латекс синтетического каучука в водной дисперсии, предназначенный для замены воды при замесе шовных заполнителей на цементной основе **KERACOLOR FF** и **KERACOLOR GG**. **FUGOLASTIC** придает раствору следующие свойства:

- лучшую компактность, то есть снижение пористости и поглощающей способности;
- большее сопротивление истиранию;
- исключение возможности неправильного режима отверждения цемента;
- лучшее сцепление с боковыми гранями плиток;

- предельную простоту использования и очистки во время расшивки облицовки.

*Смешение **FUGOLASTIC** с цветными заполнителями **KERACOLOR** не снижает качество цвета, а, наоборот, позволяет его закрепить.*

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Не применяйте **FUGOLASTIC**:

- для расшивки швов облицовки, выполненной из терракоты, пористых плиток или плиток с шероховатой поверхностью. При расшивке швов облицовки, выполненной из полированной фарфоровой плитки, проверьте предварительно, можно ли эти плитки отчистить;
- для заполнения компенсационных швов или швов, подвергающихся деформации;
- в смеси с шовным заполнителем **ULTRACOLOR**;
- при температуре ниже 5°C.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка основания

Перед заполнением швов грани плиток, составляющих стык, должны быть полностью очищены. Если при укладке плитки используется клей, швы расшиваются после того, как он схватился (не менее, чем через 3 - 4 часа). Если укладка производилась на обычный цемент - песчаный раствор, расшивка швов производится не ранее, чем через 2 - 3 дня. В случае напольной облицовки особенно важно проводить расшивку швов только после того, как раствор или клей хорошо схватился, иначе возможно отпадение плиток в процессе эксплуатации.

Нежелательно чрезмерное увлажнение стыков, т.к. из-за излишка влаги возникают поры и пустоты.

При укладке мозаики, удаляя бумажную подложку, используйте минимально необходимое количество воды.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Ознакомьтесь с описанием шовного заполнителя **KERACOLOR**.

Взболтайте **FUGOLASTIC** непосредственно перед использованием и налейте необходимое количество в чистую ёмкость; постоянно помешивая, медленно добавляйте **KERACOLOR** до получения однородной мягкой массы.

Соотношение компонентов смеси:

- 30 частей по массе **FUGOLASTIC** на 100 частей по массе **KERACOLOR FF**;
- 20 частей по массе **FUGOLASTIC** на 100 частей по массе **KERACOLOR GG**.

Перед приготовлением смеси ознакомьтесь с соответствующим техническим описанием **KERACOLOR**.

Рекомендуется использование механической мешалки, особенно для больших количеств смеси. Дайте смеси отстояться в течение 10-15 мин, перемешайте ещё раз перед укладкой.

Если смесь получилась слишком вязкой, добавьте ещё **FUGOLASTIC**, но ни в коем случае не воды. Не используйте слишком жидкую смесь во избежание расслоения или осаждения **FUGOLASTIC**.



Расшивка швов на участке, подверженному сильным нагрузкам

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СМЕСИ

Полностью заполните стыки массой с помощью твёрдой резиновой гладилки, обращая внимание на то, чтобы не оставалось пустот.

Движением гладилки по диагонали удаляйте избыток массы из стыков. Дайте массе затвердеть в стыках до исчезновения пластичности; при этом она становится непрозрачной. Затем очистите поверхность влажной губкой или тряпкой, смоченной в чистой воде. Если уже сформировалась прочная плёнка,

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Материал изготовлен в соответствии со стандартами	- American ANSI A 118.6 - 1992
Вид	Невязкая жидкость
Цвет	Белый с зеленоватым отливом
Плотность	1,01 кг/л
pH	8,1
Содержание твёрдого вещества	10%
Вязкость по Брукфильду	15 сПз
Срок хранения	12 месяцев в заводской упаковке
Условия хранения	при температуре выше 0°C
Опасность для здоровья по ЕЕС 88/379	отсутствует
Воспламеняемость	отсутствует
Код ТН ВЭД	3903/9000/0

ХАРАКТЕРИСТИКИ РАБОЧЕЙ СМЕСИ

FUGOLASTIC +		
	KERACOLOR FF	KERACOLOR GG
Соотношение смеси	30:100	20:100
Плотность смеси	2,01 кг/ л	2,04 кг/ л
pH смеси	около 12	около 12
Консистенция смеси	Мягкая паста	
Жизнеспособность	Около 2 часов	
Диапазон температур применения	От + 5 до + 35°C	
Готовность шва к эксплуатации	Приблизительно через 8 часов	
Время полного отверждения	72 часа	

ОКОНЧАТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Устойчивость к влаге	отличная
Устойчивость к старению	отличная
Устойчивость к растворителям и маслам	посредственная
Устойчивость к кислотам и щелочам	посредственная
Устойчивость к температурным воздействиям	отличная

ПРОЧНОСТЬ, Н/ мм кв

	На изгиб		На сжатие	
	с добавкой FUGOLASTIC	без	с добавкой FUGOLASTIC	без
KERACOLOR FF				
№100	8,5	6,0	43,0	40,0
№110	9,0	7,0	30,5	25,0
KERACOLOR GG				
№110	8,0	5,5	21,0	18,0



для очистки используйте абразивную губку.

FUGOLASTIC повышает устойчивость шовной затирки **KERACOLOR** к воде и кислотным чистящим составам.

Чистка кислотами вообще не рекомендуется; если же она абсолютно необходима, то её следует выполнить не ранее, чем через 72 часа после укладки. Перед очисткой пропитайте стык водой и используйте **KERANET** (согласно его описанию), промывая затем обрабатываемое место несколько раз водой для нейтрализации кислоты. В летнее время, особенно при работе с плиткой с высокой поглощающей способностью рекомендуется смачивать стыки водой первые несколько дней: это «влажное отверждение» значительно повышает устойчивость шовной затирки. Нежелательно чрезмерное увлажнение стыков, т.к. из-за излишка влаги возникают поры и пустоты. При укладке мозаики, удаляя бумажную подложку, используйте минимально необходимое количество воды.

УПАКОВКА

Пластиковые канистры 25, 10 и 5 кг. Пластиковые бутылки 1 кг, 25 штук в коробке.



ОЧИСТКА

Инструменты, руки и ёмкости следует хорошо промыть в большом количестве воды.

РАСХОД

Расход **FUGOLASTIC** зависит от расхода состава **KERACOLOR**.

ХРАНЕНИЕ

Гарантийный срок хранения 12 месяцев в сухом теплом месте в нераскрытой упаковке. Боится мороза.

Ремонт поврежденных швов



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

N.B. Хотя технические детали и рекомендации, содержащиеся в этом сообщении соответствуют лучшему из нашего знания и опыта, вся вышеперечисленная информация должна приниматься как показательная и подтвержденная долгосрочным практическим применением, по этой причине, любой, кто намеревается использовать изделие, должен убедиться заранее, что, этот продукт подходит для предполагаемого применения. В любом случае, пользователь один полностью ответствен за любые последствия, происходящие от использования изделия.

**ТОЛЬКО ДЛЯ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ**