

КРАФТОВЫЙ БАСЕЙН FUGA

ОПИСАНИЕ

Это высокопрочный, с добавлением силикона, высокоэффективный, водонепроницаемый и устойчивый к различным химическим веществам материал для заполнения швов, используемый на керамических, мраморных, гранитных и подобных поверхностях на основе цемента.



TS EN 13888-1 Герметики для швов плитки - Требования, оценка соответствия, классификация и выставка
Соответствует классу CG2WA.

CG2 = Герметик для швов плитки с дополнительными

свойствами A = повышенная износостойкость,

W = уменьшенное водопоглощение

МЕСТА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- Внутри и снаружи помещений
- Его можно смело использовать в зазорах швов на поверхностях, отделанных керамикой, плиткой, гранитом и другими облицовочными материалами.
- Особенно в плавательных и декоративных бассейнах, на террасах и балконах.

НА ЧТО СЛЕДУЕТ ОБРАТИТЬ ВНИМАНИЕ

- Дает хорошие результаты при заделке швов до 2-8 мм. Не следует использовать в более широких швах.
- Не используется в местах, подверженных воздействию высокого давления и тяжелых химикатов.
- Нанесение швов должно производиться через 24 часа после завершения нанесения клея. Убедитесь, что клей под материалом покрытия сухой. В противном случае вода, содержащаяся в клее, проникнет в шов и приведет к потускнению или изменению цвета шва.
- Материал может быть окрашен в виде порошка. Однако, поскольку силикон не поддается окрашиванию, цветные силиконовые швы остаются более бледными, чем обычные цветные швы. Это следует учитывать при использовании.
- Для защиты цвета герметика цветных швов, подвергающихся воздействию воды и солнечных лучей, и обеспечения более длительного срока службы следует использовать **KRAFT Joint Protector** (см. **KRAFT Joint Protector**).
- Избегайте нанесения под солнцем и сильным ветром. Убедитесь, что температура поверхности находится в диапазоне от +5 °C до +25 °C.
- При нанесении рекомендуется использовать защитные перчатки. Более подробная информация о мерах защиты приведена в паспорте безопасности материала.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Гибкий материал с высокой стойкостью к истиранию.
- Водоотталкивающий. Низкая степень проникновения грязи.
- Устойчив к нейтральным и особенно щелочным чистящим средствам.
- Легко готовится и наносится.
- Устойчив к циклам замораживания-оттаивания.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Перед нанесением опилки, пыль, остатки цемента и т.д. следует очистить щеткой. Остатки цемента, оставшиеся на материалах покрытия, следует удалить с помощью **очистителя цемента KRAFT** (см. **Очиститель цемента KRAFT**) Убедитесь, что клей под покрытием сухой.

ВАРЛИК МИНЕРАЛ ГЕОТЕРМАЛЬНАЯ ЭНЕРГИЯ ДОБЫЧА СТРОИТЕЛЬСТВО ТОРГОВЛЯ КО.

ЦЕНТР: Beştepe Mah.No:1/113 Yenimahalle/Анкара

Завод в АНТАЛИИ: Çiplaklı Mah. 22171 Cd. No:14 Döşemaltı/Анталья

ЭЛЕКТРОННАЯ ПОЧТА info@kraftbau.com.tr

ТЕЛ: 444 6 190

Kraftbau.com.tr

ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

1 пакет **FUGA KRAFT POOL** добавляется в воду, указанную в пропорциях смеси, и перемешивается в течение 5 минут с помощью миксера со скоростью 400-600 об/мин до получения консистенции пасты. Приготовленную смесь оставляют **на 5 минут**. Затем ее снова перемешивают и наносят на стыковые зазоры с помощью деркера на резиновой основе или скребка. Из-за содержания материала он застывает немного позже, чем обычные швы, и очистка производится после 15-30 минут ожидания. (Для очистки на шов надавливают пальцем. Подождите, пока материал выдержит давление, и как только материал не будет загрязнять палец, на поверхность наносится вода и поверхность очищается с помощью влажной губки для обеспечения гладкости поверхности).

ПРОПОРЦИИ СМЕШИВАНИЯ

КРАФТ-ПУЛ FUGA	20 кг
Количество воды, необходимое для приготовления смеси	6-7 кг воды

ЭКСПЕНДИТУРА

Размеры керамики	Таблица расхода герметика для швов на цементной основе					
	Глубина 8 мм					
	Ширина шва					
	2 мм (г/м²)	3 мм (г/м²)	4 мм (г/м²)	5 мм (г/м²)	6 мм (г/м²)	8 мм (г/м²)
10 x 10 см	525	775	1025	1325	1550	2050
10 x 20 см	400	575	775	1000	1150	1550
15 x 15 см	350	525	700	875	1050	1400
15 x 20 см	300	450	600	750	900	1200
15 x 30 см	275	400	525	700	800	1050
20 x 20 см	275	400	525	700	800	1050
20 x 25 см	250	350	500	625	700	1000
20 x 30 см	225	325	450	575	650	900
30 x 30 см	175	275	350	450	550	700

Значения являются теоретическими и показывают расход порошкового продукта. Для получения значений расхода материалов покрытия разных размеров можно использовать следующий расчет.

Порошок в состоянии (расход наполнителя) ((кг/м) 2) = (длина покрытия-мм + ширина покрытия-мм) x ширина шва (мм) x глубина шва (мм) x коэффициент плотности наполнителя шва

(длина покрытия-мм x ширина покрытия-мм)

Пример: Количество заполнителя швов, необходимое для материала покрытия размером 10 см x 10 см с глубиной шва 8 мм и шириной шва 4 мм Расход заполнителя швов в виде порошка (кг/м²) = $\frac{(100 + 100) \times 4 \times 8}{100 \times 100} = 1,60^* = 1,025 \text{ кг/м}^2 = 1025 \text{ г/м}^2$

(100 x 100)

Коэффициент плотности соединения **FUGA KRAFT POOL** = 1,60

ВАРЛИК МИНЕРАЛ ГЕОТЕРМАЛЬНАЯ ЭНЕРГИЯ ДОБЫЧА СТРОИТЕЛЬСТВО ТОРГОВЛЯ КО.

ЦЕНТР: Beştepe Mah.No:1/113 Yenimahalle/Анкара
Завод в АНТАЛИИ: Çıplaklı Mah. 22171 Cd. No:14 Döşemaltı/Анталья
ЭЛЕКТРОННАЯ ПОЧТА info@kraftbau.com.tr
ТЕЛ: 444 6 190
Kraftbau.com.tr

ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	20 вариантов цвета
Состав материала	Содержит силиконовые и полимерные модифицированные добавки и минеральный наполнитель с цементом.
Стойкость к истиранию (EN 12808-2)	$\leq 1000 \text{ m}^{(3)}$
Диапазон применения	минимум 2 мм, максимум 8 мм
Размер зерен (EN 12192-1)	$D_{\max} < 0,2 \text{ мм}$
Период созревания	5 минут
Время очистки	15-30 минут (время может быть короче или длиннее в зависимости от температуры окружающей среды)
Температурная стойкость	$-40^{\circ}\text{C} / +100^{\circ}\text{C}$
Срок службы контейнера	1 час
Прочность на изгиб (EN12808-3)	$\geq 2,5 \text{ Н/мм}^2$ (после сухого хранения) $\geq 2,5 \text{ Н/мм}^2$ (после цикла замораживания-оттаивания)
Прочность на сжатие (EN 12808-3)	$\geq 15 \text{ Н/мм}^2$ (после сухого хранения) $\geq 15 \text{ Н/мм}^2$ (после цикла замораживания-оттаивания)
Усадка (EN 12808-4)	$\leq 3 \text{ мм/м}$
Водопоглощение (EN 12808-5)	Через 30 минут $\leq 2 \text{ г}$ $\leq 5 \text{ г}$ через 240 мин
Срок годности	12 месяцев с даты изготовления при соблюдении соответствующих условий хранения. Если материал не используется, упаковка должна быть плотно закрыта, а сам материал должен быть израсходован не позднее чем за 1 неделю.



Указанные выше значения действительны при температуре $+21^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности 50%.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

КОД	УПАКОВКА
Kr-250	FUGA KRAFT POOL -20 кг
Kr-250	FUGA KRAFT POOL -10 кг
Kr-250	FUGA KRAFT POOL -5 кг

Храните материал в невскрытой упаковке в сухом помещении, защищенном от мороза. Не складывайте поддоны друг на друга, особенно при длительном хранении.

ВАРЛИК МИНЕРАЛ ГЕОТЕРМАЛЬНАЯ ЭНЕРГИЯ ДОБЫЧА СТРОИТЕЛЬСТВО ТОРГОВЛЯ КО.

ЦЕНТР: Beştepe Mah.No:1/113 Yenimahalle/Анкара
Завод в АНТАЛИИ: Çıplaklı Mah. 22171 Cd. No:14 Döşemaltı/Антاليا
ЭЛЕКТРОННАЯ ПОЧТА info@kraftbau.com.tr
ТЕЛ: 444 6 190
Kraftbau.com.tr