

КРАФТ® FLEX ФАРФОРОВЫЙ КЛЕЙ

ОПИСАНИЕ

Это клеевой раствор на основе цемента и твердого заполнителя, содержащий полимерную смолу, с высокой прочностью сцепления для склеивания больших и малых размеров гранита, плитки, керамики, стеклянной мозаики, керамогранита, натурального камня и мрамора.



TS EN 12004-1 -Клеи -Клеи для плитки -Особенности, оценка соответствия, классификация и индикация Соответствует классу C2TE.

C2 = Клей на цементной основе с дополнительными свойствами
T = Повышенная устойчивость к скольжению
E = Увеличенное время удержания в открытом состоянии

МЕСТА ПРИМЕНЕНИЯ

- Внутри и снаружи помещений, при укладке крупноформатной плитки, керамогранита и во влажных помещениях; балкон, терраса, ванная комната, кухня, стяжка на цементной основе
- ТЕХНО КРАФТ® НАПОЛЬНЫЙ ПРАЙМЕР** перед нанесением на открытый бетон, гипсовые оштукатуренные поверхности, гипсокартон и керамику на керамику.
Обязательно к применению. Приклеивание должно производиться не менее чем через 24 часа после нанесения FILLED PRIMER (см. **ТЕХНО КРАФТ® FILLED PRIMER**).

НА ЧТО ОБРАТИТЬ ВНИМАНИЕ

- Не наносить на деревянные, OSB, ПВХ, битумные, окрашенные и металлические поверхности.
- Не наносить в течение 24 часов на поверхности, где может возникнуть опасность замерзания.
- Избегайте нанесения под солнцем и сильным ветром. Нанесение должно производиться при температуре поверхности от +5 °C до +25 °C.
- На наружных фасадах, крупноформатных керамических или гранитных плитах, плитках, натуральном камне и т.д. На каждые 25-30 м² площади нанесения необходимо укладывать дилатационный шов (дилатационную рейку) для устранения коррозионного и агрессивного воздействия внешней среды на материалы покрытия.
- Клеевые материалы белого цвета схватываются раньше, чем серые.
- При нанесении рекомендуется использовать защитные перчатки. Более подробная информация о мерах защиты приведена в паспорте безопасности материала, входящего в состав продукта.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Однокомпонентный, прост в приготовлении и нанесении.
- Благодаря высокой водоудерживающей способности срок службы и время обработки велики.

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

- Высокая адгезионная прочность. Не скользит в вертикальном положении.
- Устойчив к нагрузкам, возникающим из-за перепада температур.
- Может применяться внутри и снаружи помещений, на поверхностях, где требуется морозостойкость.
- Может использоваться в работах по приклеиванию керамики к горизонтальным полам. (Необходимо проверить целостность керамических покрытий. Плохо приклеенные покрытия следует удалить и приклеить заново).
- Клеевой раствор белого цвета предотвращает отражение раствора на поверхности таких материалов, как мрамор.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

- Поверхность для нанесения должна быть чистой, гладкой, очищенной от краски, соскобленной штукатурки и выровненной. Отверстия и трещины на поверхности более 5 мм должны быть заделаны ремонтным раствором KRAFT® (тонким или толстым) за 2-3 дня до нанесения (см. Ремонтный раствор KRAFT®). В противном случае покрытия, нанесенные на незаделанные отверстия и трещины, рискуют растрескаться и разрушиться при точечной нагрузке. Если поверхность недостаточно ровная, пол следует выровнять с помощью TECHNO KRAFT® Self Leveling, а вертикаль - с помощью KRAFT® Ready Plaster (см. TECHNO KRAFT® Self Leveling - KRAFT® Ready Plaster). На очень пористых поверхностях и в жаркую погоду (при температуре поверхности выше +25 0C) поверхность необходимо предварительно увлажнить, чтобы она была влажной для соответствующей температуры. Это предотвратит быструю потерю клеем воды.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

В 1 мешок (20 кг) **KRAFT® FLEX PORCELAIN ADHESIVE** 5-5,5 кг медленно добавляется вода и перемешивается миксером при 400-600 об/мин в течение 5 минут до консистенции пасты. Приготовленную смесь оставляют на 5 минут, затем снова перемешивают и наносят на поверхность подходящим шпателем. В соответствии с размером укладываемого покрытия производится соответствующая расческа, материалы покрытия укладываются на поверхность с помощью резинового молотка и фиксируются. Материал для покрытия плавает в растворе для обеспечения и увеличения контакта материала покрытия с клеем (гранит или материал для покрытия укладывается на поверхность клея движением вверх-вниз и влево-вправо. При склеивании крупногабаритного гранита и материалов покрытия клеевой раствор следует наносить примерно на 1-2 мм позади покрытия). После того как материал притянут к поверхности шпателем и расчесан, его следует приклеить в зависимости от температуры воздуха и климатических условий, в которых используется материал. В таких случаях на клей надавливают пальцем и проверяют клеящую поверхность. Если материал попадает на пальцы, процесс склеивания продолжается. В противном случае процесс склеивания следует прекратить, соскрести с поверхности высохший клейкий материал и нанести на поверхность новый клей. В течение первых 24 часов поверхность, на которую нанесен клей, следует защищать от мороза. Все инструменты и оборудование, используемые после нанесения клея, должны быть очищены водой до высыхания раствора. До и во время нанесения следует учитывать информацию производителя, указанную на упаковке.

ЭКСПЕНДИТУРА

Размеры керамики	Размер зубьев керамической расчески	Расход (кг/м ²)
до 15 см x 15 см	6 мм	4 кг (односторонняя) 5 кг (двухсторонняя)
до 30 см x 30 см	8 мм	5 кг (односторонний) 6,5 кг (двусторонняя)
размером более 30 см x 30 см	10 мм	6 кг (односторонний) 7,5 кг

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

		(двусторонний)
--	--	----------------

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	Серо-белый
Состав материала	Содержит цемент, минеральный наполнитель и полимерные добавки.
Прочность сцепления при растяжении - бетонная поверхность (EN 12004)	TS EN 12004-1 Улучшенный цементный клей для плитки -Реакция на огонь Класс A1 -Выделение опасных веществ (Выделение опасных веществ) см. MSDS Прочность скрепления -Прочность сцепления при раннем растяжении не применимо (ранняя прочность сцепления при растяжении) -Initial Tensile Bond Strength (Начальная адгезионная прочность при растяжении) $\geq 1,0 \text{ Н/мм}^2$ Долговечность -Прочность сцепления при растяжении после теплового старения (Прочность сцепления при растяжении после теплового хранения) $\geq 1,0 \text{ Н/мм}^2$ -Прочность сцепления при растяжении после влажного хранения (Прочность сцепления при растяжении после влажного хранения $\geq 1,0 \text{ Н/мм}^2$ Адгезионная прочность при растяжении после цикла оттаивания-замораживания (Прочность адгезии при растяжении после цикла оттаивания-замораживания) $\geq 1,0 \text{ Н/мм}^2$ -Адгезионная прочность при растяжении после открытого времени ожидания (Прочность сцепления при растяжении после открытого времени ожидания) $\geq 0,5 \text{ Н/мм}^2$ -Прочность сцепления на растяжение после увеличенного времени ожидания в открытом состоянии $\geq 0,5 \text{ Н/мм}^2$
Размер зерна (EN 12192-1)	$D_{\max} < 0,8 \text{ мм}$
Соотношение смешивания	20 кг порошка + 5-5,5 кг воды
Толщина нанесения	3 мм - 10 мм
Температурная стойкость	$-40^{\circ}\text{C} / +100^{\circ}\text{C}$
Время удержания в открытом состоянии	≥ 30 минут
Период созревания	мин 5 минут
Срок службы контейнера	2 часа
Скольжение (мм) (EN 1308)	Нет
Смачиваемость (EN 1347)	%99
Совместное нанесение	Не менее чем через 24 часа после нанесения на стену и пол
Время открытия для движения	Не менее чем через 24 часа после затирки Не менее чем через 24 часа для легкого пешеходного движения Не менее чем через 7 дней для полного пешеходного движения
Срок годности	12 месяцев с даты изготовления при соответствующих условиях 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

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 Döşemealtı/Анталья

ЭЛЕКТРОННАЯ ПОЧТА info@kraftbau.com.tr

ТЕЛ: 444 6 190

Kraftbau.com.tr

КЛЕЙ ДЛЯ ФАРФОРА KRAFT FLEX

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

КОД	УПАКОВКА
KR-803	KRAFT® FLEX PORCELAIN ADHESIVE - серый (20 кг)
KR-807	KRAFT® FLEX PORCELAIN ADHESIVE -white (20 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/Анталия

ЭЛЕКТРОННАЯ ПОЧТА info@kraftbau.com.tr

ТЕЛ: 444 6 190

Kraftbau.com.tr