

KRAFT STANDARD

ОПИСАНИЕ

Клеевой материал на цементной основе, используемый для склеивания керамики, плитки и мрамора.



TS EN 12004-1 -Клеи -Клеи для плитки -Особенности, оценка соответствия, классификация и индикация

Подходит для класса C1.

C1 = нормально твердеющий клей на основе цемента

МЕСТА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- Внутри и снаружи помещений; вертикальное и горизонтальное приклеивание плитки, керамического клея и горизонтальное приклеивание керамогранита.
- Для наружных работ рекомендуется смешивать с акриловой грунтовкой **TECHNO KRAFT®**, улучшающей адгезию (см. **TECHNO KRAFT®** Акриловая грунтовка, улучшающая адгезию).

НА ЧТО ОБРАТИТЬ ВНИМАНИЕ

- Не наносится на деревянные, OSB, ПБХ, битумные и металлические поверхности, а также на окрашенные и гидроизолированные поверхности.
- Не наносится на поверхности, где возможны **большие** перемещения и нагрузки.
- Не подходит для покрытия поверхностей, на которых температура может меняться в течение короткого времени, например, террас, балконов и т.д. (см. **KRAFT® PRO+**).
- Не наносите на поверхности, где в течение года может возникнуть опасность замерзания (см. **KRAFT® PRO+**).
- Избегайте нанесения под солнцем и сильным ветром. Нанесение следует производить при температуре поверхности от +5°C до +25°C.
- Особенно для материалов с размером покрытия более 30 см x 30 см следует предпочесть двухстороннее (комбинированное) приклеивание.
- При нанесении рекомендуется использовать защитные перчатки. Более подробную информацию о мерах защиты см. в паспорте безопасности материала, входящего в состав продукта.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Однокомпонентный, прост в приготовлении и нанесении.
- Не сползает при вертикальном применении.
- Не разрушается.
- Клеевой раствор серого цвета предотвращает отражение раствора на поверхности облицовочных материалов, таких как мрамор.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Поверхность для нанесения должна быть чистой, гладкой, очищенной от краски, соскобленной штукатурки и выровненной для предотвращения адгезии. Отверстия и трещины на поверхности более 5 мм должны быть заделаны **ремонтным раствором KRAFT® (тонким или толстым)** за 2-3 дня (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 **самовыравнивающейся** вертикальной **штукатурки TECHNO KRAFT®** (см. **TECHNO KRAFT® Самовыравнивающаяся - KRAFT® Готовая штукатурка**). При работе с очень пористыми поверхностями и в жаркую погоду (если

ВАРЛИК МИНЕРАЛ GEOTERMAL YENI MAHALLE STRAHTITELVSTVO TORGOVLYA KO.

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

температура поверхности выше +25 °С) поверхность должна быть предварительно увлажнена, чтобы она была влажной для соответствующей температуры. Это предотвратит быструю потерю клея воды.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

В 1 мешок (25 kg) **KRAFT STANDARD** 6-6,5 кг воды медленно добавляют воду и перемешивают миксером 400-600 об/мин до консистенции пасты. Приготовленную смесь оставляют на 3 минуты, затем снова перемешивают и наносят на поверхность подходящим шпателем. В соответствии с размером укладываемого покрытия производится соответствующая расческа, материалы покрытия укладываются на поверхность и фиксируются с помощью резиновой киянки. Для обеспечения и увеличения контакта материала покрытия с клеем материал покрытия плавают в растворе (керамика или материал покрытия укладывается на поверхность клеем движением вверх-вниз и влево-вправо). 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. Все инструменты и оборудование, используемые после нанесения клея, должны быть очищены водой до высыхания раствора. Перед и во время нанесения следует учитывать информацию производителя, указанную на упаковке.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	Серый	
Состав материала	Содержит цемент, минеральный наполнитель и добавки.	
Прочность сцепления при растяжении - бетонная поверхность (EN 12004-1)	<p>TS EN 12004-1 Улучшенный цементный клей для плитки</p> <ul style="list-style-type: none"> -Реакция на огонь класса A1 -Выделение опасных веществ (Выделение опасных веществ) см. MSDS <p>Прочность сцепления</p> <ul style="list-style-type: none"> -Прочность сцепления при раннем растяжении не применяется (Прочность сцепления при раннем растяжении) -Initial Tensile Bond Strength (Начальная адгезионная прочность при растяжении) $\geq 0,5 \text{ Н/мм}^2$ <p>Долговечность</p> <ul style="list-style-type: none"> -Прочность сцепления при растяжении после теплового старения (Прочность сцепления при растяжении после теплового хранения) $\geq 0,5 \text{ Н/мм}^2$ -Прочность сцепления при растяжении после влажного хранения (Прочность сцепления при растяжении после влажного хранения) $\geq 0,5 \text{ Н/мм}^2$ -Адгезионная прочность при растяжении после цикла оттаивания-замораживания (Прочность сцепления при растяжении после цикла оттаивания-замораживания) $\geq 0,5 \text{ Н/мм}^2$ -Адгезионная прочность при растяжении после открытого времени ожидания (Прочность сцепления при растяжении после открытого времени ожидания) $\geq 0,5 \text{ Н/мм}^2$ 	
Размер зерна (EN 12192-1)	D _(макс.) < 0,8 мм	
Соотношение смешивания	25 кг порошка + 6-6,5 кг воды	
Толщина нанесения	3 мм - 10 мм	
Температурная стойкость	-40°C / +100°C	
Время удержания в открытом состоянии	≥ 30 минут	
Проскальзывание	$\leq 0,5$ мм	
Время созревания	мин 3 минуты	
Срок службы контейнера	2 часа	
Скольжение (мм) (EN 1308)	Нет	
Смачиваемость (EN 1347)	%90	
Совместное нанесение	Не менее чем через 24 часа после нанесения на стену и пол	
Время открытия для движения	<ul style="list-style-type: none"> Не менее чем через 24 часа после затирки Не менее чем через 24 часа для легкого пешеходного движения Не менее 7 дней для полностью пешеходного движения 	

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

KRAFT STANDARD (ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ)

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 °C и относительной влажности 50%.

ЭКСПЕНДИТУРА

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

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

КОД	УПАКОВКА
KP-800	KRAFT STANDARD - серый (25 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/Анталья
ЭЛЕКТРОННАЯ ПОЧТА info@kraftbau.com.tr
ТЕЛ: 444 6 190
Kraftbau.com.tr