

KRAFT MASTER

ОПИСАНИЕ

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



TS EN 12004-1 Adhesives - Tile Adhesives - Properties, conformity assessment, classification and display Соответствует классу C1TE.

C1 = Цементный клей
нормального твердения
T = Уменьшенное
скольжение
E = Увеличенный срок хранения

МЕСТА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- Внутренние и внешние помещения; вертикальные и горизонтальные укладки плитки, керамического клея и горизонтальные укладки гранита.
- Рекомендуется смешивать с **KRAFT ADHERENCE INCREASING ACRYLIC PRIMER** для наружного склеивания (см. **KRAFT ADHERENCE INCREASING ACRYLIC PRIMER**).
- Для нанесения на мрамор предпочтительнее использовать **KRAFT Master white**.

МОМЕНТЫ, НА КОТОРЫЕ СЛЕДУЕТ ОБРАТИТЬ ВНИМАНИЕ

- Не наносится на деревянные, OSB, ПБХ, битумные и металлические поверхности, окрашенные и гидроизолированные поверхности.
- Не наносится на поверхности, где возможны большие перемещения и нагрузки.
- Не подходит для покрытий на поверхностях, где температура может меняться в течение короткого времени, таких как террасы, балконы и т.д. (см. **KRAFT PRO+**).
- Не наносить на поверхности, где в течение года может возникнуть опасность замерзания (см. **KRAFT PRO+**).
- Белые клеящие материалы схватываются раньше, чем обычные клеящие материалы серого цвета.
- Избегайте нанесения под солнцем и сильным ветром. Нанесение должно производиться при температуре поверхности от +5 °C до +25 °C.
- При нанесении рекомендуется использовать защитные перчатки. Более подробная информация о мерах защиты приведена в паспорте безопасности материала.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Однокомпонентный, легко готовится и наносится.
- Не сползает при вертикальном нанесении.
- Не разрушается.
- Клеевой раствор белого 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, препятствующей адгезии, и выровненной. Отверстия и трещины на поверхности более 5 мм должны быть заполнены **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 воздействии точечной

ВАРЛИК МИНЕРАЛ GEOTERMAL YENI MAHALLE KIRAZLI YENI MAHALLE KIRAZLI

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

Завод в АНТАЛИИ: Çıplaklı Mah. 22171 Cd. No:14 Döşemaltı/Антакья

ЭЛЕКТРОННАЯ ПОЧТА info@kraftbau.com.tr

ТЕЛ: 444 6 190

Kraftbau.com.tr

KRAFT MASTER

(КЛЕЙ ДЛЯ ПЛИТКИ И КЕРАМИКИ)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

нагрузки. Если поверхность недостаточно ровная, пол следует выровнять с помощью самовыравнивающейся вертикальной штукатурки **KRAFT Ready-Mix Plaster** (см. **TECHNO KRAFT Self Leveling - KRAFT Ready-Mix Plaster**). При нанесении на очень пористые поверхности и в жаркую погоду (если температура поверхности выше **+250C**), поверхность необходимо предварительно увлажнить, чтобы она была влажной для соответствующей температуры. Это предотвратит быструю потерю клеем воды.

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

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

1 мешок (20 кг) **KRAFT Master** (серого или белого цвета) медленно добавляется в 5-5,5 кг воды и перемешивается миксером со скоростью 400-600 об/мин в течение 5 минут до консистенции пасты. 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 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 клея 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, указанную на упаковке производителя.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	Серо-белый	
Состав материала	Содержит цемент, минеральный наполнитель и 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 сцепления -Прочность сцепления при раннем растяжении не применимо (Прочность сцепления при раннем растяжении) -Прочность сцепления при начальном растяжении (Начальная адгезионная прочность при растяжении) $\geq 0,5 \text{ Н/мм}^2$ Долговечность -Адгезионная прочность при растяжении после теплового старения (Адгезионная прочность 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) $\geq 0,5 \text{ Н/мм}^2$ Прочность адгезии при растяжении после цикла оттаивания-замораживания (Tensile Adhesion Strength after Thaw-Freeze Cycle) $\geq 0,5 \text{ Н/мм}^2$ -Прочность сцепления при растяжении после открытого времени ожидания (Прочность адгезии при растяжении после открытого ожидания) $\geq 0,5 \text{ Н/мм}^2$	
Размер зерна (EN 12192-1)	D _(макс.) < 0,8 мм	
Соотношение смешивания	20 кг порошка + 5-5,5 кг воды	
Толщина нанесения	3 мм - 10 мм	
Температурная стойкость	-40°C / +100°C	
Время удержания в открытом состоянии	≥ 30 минут	
Время созревания	мин 5 минут	
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	Не более 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	

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 MASTER

(КЛЕЙ ДЛЯ ПЛИТКИ И КЕРАМИКИ)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Срок годности	12 месяцев с даты изготовления при надлежащих 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/м²)
до 15 см x 15 см	6 мм	4 кг (односторонний) 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	6 кг (односторонняя) 7,5 кг (двусторонний)

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

КОД	УПАКОВКА
KP-802	KRAFT Master серый (20 кг)
KR-806	KRAFT Master-белый (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/Антاليا
ЭЛЕКТРОННАЯ ПОЧТА info@kraftbau.com.tr
ТЕЛ: 444 6 190
Kraftbau.com.tr