

MasterTile 15 (бывшее название USTA 140)

Универсальный клеящий раствор для керамических плиток большого размера, мрамора и гранита по бетону, штукатурке и левкасу.

ОПИСАНИЕ

MasterTile® 15 - универсальный клей, обладающий высокими фиксирующими свойствами. Используется для приклеивания керамических плиток больших размеров, мрамора и гранита. Легок в приготовлении и нанесении.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Для внутренних и наружных работ.
- На выставочных площадках, террасах, в производственных помещениях.
- При выкладке природного камня, керамики, мрамора, гранита больших размеров промышленного назначения.
- Для декоративных покрытий или выкладки печей и каминов кирпичом.

Особенности:

- Легок в приготовлении и нанесении.
- Длительный срок эксплуатации.
- Без опасения можно наносить на вертикальные и горизонтальные поверхности.
- Не стекает при нанесении на вертикальные поверхности.
- Водо- и морозостойчив.

Подготовка поверхности

Поверхность должна быть ровной и прочной, очищенной от пыли, извести, масел, жиров, остатков краски и т.д. Ослабленные бетонные штукатурные слои необходимо удалить и восстановить, а сколы и выбоины заполнить раствором за день ранее. Если температура поверхности нанесения превышает +25°C, ее необходимо увлажнить. Для уменьшения быстрой водопоглощаемости основания рекомендуется применять грунтовку Astar-A.

Приготовление

Налить воду в удобную и чистую для замешивания емкость, всыпать необходимое количество смеси и перемешать до образования однородного состава при помощи миксера или дрели с насадкой. Дать раствору отстояться 3 минуты и вновь тщательно перемешать. Материал готов к применению.

Разбавление водой

MasterTile® 15	1 кг сухой смеси	25 кг сухой смеси
Необходимое кол-во воды для замеса	0,20-0,22 л.	5,1-5,5 л.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Структура материала	Особый цемент, укрепленный полимерами и минеральными наполнителями
Цвет	Серый
Адгезия	> 0,5 Н/мм ²
Толщина нанесения	Мин. 4 мм Макс. 15 мм
Время заполнения швов	Через 24 часа
Температура обрабатываемой поверхности	от +5 до +25°C
Температура эксплуатации	От -20 до +80°C
Время созревания раствора	3 мин.
Время использования раствора	1 часа
Время годности нанесенного клея в открытом виде	20 мин
Можно ходить по поверхности	через 24 часа
Полное время отвердения	14 дней
Расход (при толщине 1 мм)	1,4 кг/м ²
Морозостойкость	F 50

MasterTile 15 (бывшее название USTA 140)

* При температуре +23⁰C и относительной влажности воздуха 50%. Высокие температуры сокращают вышеуказанный период времени, низкие – продлевают.

** При определении расхода необходимо учитывать степень шероховатости основания, рельеф обратной стороны плитки и ее размер.

Метод применения

Клей Mastertile® 92 наносится на поверхность гладкой стороной мастерка, а затем равномерно распределяется в одном направлении зубчатой стороной мастерка. Клей следует наносить на площадь, которую можно облицевать в течение 15 минут. Сухая плитка кладется на подготовленную поверхность и вдавливается в клей поворотным движением. Корректировать плитки можно в течение 15 минут после укладки. Рекомендуемая минимальная ширина швов - 4 мм. Для затирки швов используются MasterTile FLX 555, или MasterTile® EPO 700. Нанесение этих материалов для покрытия швов можно производить приблизительно через 24 часа после наклеивания керамики

Рекомендуемая ширина шва

Размер плитки	Ширина шва
до 5 x 5 см	3 мм
до 15 x 15 см	4 мм
свыше 15 x 15 см	6-8 мм

Рекомендуемый размер зубчика шпателя

Размер плитки	Размер зубчика шпателя	Толщина клея
Свыше 30 x 30 см	8x8 мм	~4 мм

Проверка kleящего раствора на готовность

Надавите пальцами на клей. Если клей прилипает к пальцам, то продолжайте укладывать керамику. Если пальцы не испачкались в клее, значит время применения клея истекло. В этом случае надо удалить клей с поверхности и нанести новый.

Примечание:

- При наружном применении в регионах, где температура воздуха понижается ниже -200C, рекомендуется использовать с добавкой MasterTile WP 666 для повышения свойств морозостойкости.
- Толщина нанесенного клея MasterTile® 15 не должна превышать 15 мм.
- Нельзя наносить раствор если температура наносимой поверхности и окружающей среды ниже +5⁰C.
- Раствор необходимо готовить только в том количестве, которое может быть использовано в процессе работы.
- В сомнительных случаях надо проводить вышеизложенную проверку пальцами. В приготовленный раствор нельзя добавлять воду и порошок.
- Склейвающий раствор MasterTile® 15 для плитки, нанесенный при +23⁰C, достигает окончательной прочности (твердости) через 14 дней. При работах ниже этой температуры срок набора прочности увеличивается.
- Если плитка была выложена на наружные поверхности, необходимо в течение 24 часов защитить ее от прямых солнечных лучей, ветра, дождя и мороза.

Упаковка

25-килограммовый, укрепленный полиэтиленом, бумажный крафт мешок.

ХРАНЕНИЕ И СРОК ГОДНОСТИ

Хранить в сухом помещении, гарантийный срок хранения - 12 месяцев.

Внимание!

Чтобы цвет белого и светлого мрамора со временем не изменился, необходимо использовать клей MasterTile FLX 24 Белый.

- При нанесении на наружные поверхности, при кладке гранитной керамики или натурального камня, покрытии термальных бассейнов, полов с подогревом или при обновлении с

Несмотря на то, что вся предоставленная в техническом описании информация является правдивой, точной и сочетает в себе проверенные данные и весь накопленный опыт, компания не несет никакой ответственности за применение материала не по назначению, за предоставленные технические рекомендации, и за действия наших представителей или дистрибуторов.

Все данные, указанные в техническом описании периодически обновляются, обязанностью потребителя является получение последней обновленной версии.



The Chemical Company

MasterTile 15 (бывшее название USTA 140)

наклеиванием керамики на керамику, следует смешать Клей MasterTile® 15 с универсальной добавкой MasterTile WP 666.

- Если контроль вышеизложенных условий на строительной площадке осуществить невозможно, необходимо использовать MasterTile FLX 24.

Дополнительная информация. Хранение. Утилизация.

Рекомендуемая температура поверхности - от +5 до +300С. Запрещается слив оставшегося раствора в систему дренажа и канализацию. Руководствуйтесь местными положениями по утилизации отходов.

Мешки со смесью должны храниться при температуре не ниже +5°С в условиях, обеспечивающих сохранность упаковки и предохранения от увлажнения на паллетах, приподнятых над землей. Нарушение рекомендуемых условий хранения может быть причиной повреждения материала или упаковки.

Меры безопасности:

При применении материала нужно пользоваться спецодеждой, защитными очками и перчатками. Нельзя допускать попадания материала на кожу, в случае попадания смыть большим количеством воды с применением средств гигиены. Более полную информацию можно найти в Правилах Безопасности по данному материалу (MSDS).

Несмотря на то, что вся предоставленная в техническом описании информация является правдивой, точной и сочетает в себе проверенные данные и весь накопленный опыт, компания не несет никакой ответственности за применение материала не по назначению, за предоставленные технические рекомендации, и за действия наших представителей или дистрибуторов.

Все данные, указанные в техническом описании периодически обновляются, обязанностью потребителя является получение последней обновленной версии.

ТОО «БАСФ Центральная Азия»

Казахстан, г.Алматы, пр.Райымбека 211 А

Тел: +7 727 2790013 факс: +7 727 2333282

www.bASF-cc.kz