	<b>ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА ПРОДУКТА: ТАЙФУН МАСТЕР CG 02</b>	
	СЕРИЯ ПРОДУКЦИИ ЗОЛОТОЙ ВЕК	
	ПТ ООО «Тайфун» Пр-во в г. Минске пер. Бехтерева, 8-202 тел. +375 17 295 95 92 тел. факс +375 17 295 95 90	Специалист: Петрович Евгений +375 29 344 60 66

## **СМЕСЬ ДЛЯ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ИЗ КИРПИЧА И НАТУРАЛЬНОГО КАМНЯ ТАЙФУН МАСТЕР CG-02**

### **ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ И СВОЙСТВА**


- для восстановления поврежденных фрагментов в хорошо сохранившихся кирпичных и каменных элементах, а также из песчаника
- минеральная, на основе белого портландцемента
- модифицированная при помощи редиспергированных порошковых смол, увеличивающих адгезию с основанием (особенно при нанесении слоя небольшой толщины) и стойкость к атмосферным факторам
- богатая колористика - 112 готовых рецептур
- в зависимости от индивидуальных потребностей существует возможность окраски смеси в массу в другие цвета
- очень мелкая зернистость (крошка диаметром до 0,2 мм) при соответствующей обработке, позволяет придать поверхности типичный вид мелкокрошечного песчаника
- существует возможность применения другого размера крошки, благодаря чему можно получить массу, фактура которой будет оптимально приближенной к виду оригинального основания
- материал разработан специально для реставрации исторических объектов – характеризуется оптимально подобранными физико-химическими параметрами (уменьшена линейная усадка, улучшены условия водопроницаемости и т.д.)
- заводской способ приготовления материала обеспечивает повторяемость зернистости, цвета и свойств готового раствора – очень существенный фактор во время реставрации больших фасадных поверхностей
- применяется внутри и снаружи зданий
- водостойкая
- морозостойкая

### **ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ**

Способ очистки основания для каждого объекта подбирается индивидуально, в зависимости от прочности и состояния материала основания, а также его исторической ценности. Основание должно быть крепким и очищенным от пыли, грязи, выцветов солей, остатков малярных слоев. Слабоприлегающие части нужно предварительно отбить, а осыпающиеся – устранить при помощи металлической щетки. Непосредственно перед нанесением раствора основание увлажняют водой.

### **СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ**

Сухая смесь высыпается в емкость с отмерянным количеством воды (в пропорции 3,5 -4,5 л на 25 кг), а потом механически размешивается до получения однородной консистенции без комков и выделяющейся жидкости. Раствор готов к использованию прим. через 5 минут и повторного перемешивания. Раствор наносится на основание соответствующим инструментом из нержавеющей стали, подбирая его в зависимости от потребностей, величины и формы восстанавливаемого элемента. При нанесении раствора на более крупных поверхностях рекомендуется увлажнить основание водой и предварительно нанести раствор жидкой консистенцией (прим. 0,2 л воды на 1 кг сухой смеси). Затем, применяя метод „мокрый на мокрый“, наносят нужный слой раствора. Слой материала для дальнейшей обработки должен выступать прим. на 1-2 мм выше лицевой поверхности оригинального основания. За один раз наносят слой толщиной макс. 30 мм. Через несколько часов (в зависимости от условий погоды, а также консистенции приготовленного раствора) приступают к окончательной обработке поверхности с целью подгонки ее к фактуре оригинальной поверхности основания. Поверхность свежего

	<b>ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА ПРОДУКТА: ТАЙФУН МАСТЕР CG 02</b>	
	СЕРИЯ ПРОДУКЦИИ ЗОЛОТОЙ ВЕК	
	ПТ ООО «Тайфун» Пр-во в г. Минске пер. Бехтерева, 8-202 тел. +375 17 295 95 92 тел. факс +375 17 295 95 90	Специалист: Петрович Евгений +375 29 344 60 66

материала многократно увлажняют водой и защищают от атмосферных осадков и непосредственных солнечных лучей.


#### ПРИМЕЧАНИЯ


- Настоящая информация является основным техническим описанием, касающимся применения продукта и не освобождает от обязанности выполнения работ согласно со строительными нормами и правилами с соблюдением правил по технике безопасности.
- Инструмент моют чистой водой непосредственно после использования. Трудноудаляемые остатки уже схватившегося раствора моют средством ATLAS SZOP.
- Срок пригодности к употреблению составляет 12 месяцев с даты производства, указанной на упаковке. Смесь перевозится и хранится в плотно закрытых упаковках, в сухих условиях (лучше всего на поддонах), при плюсовой температуре.
- Продукт обладает раздражающими свойствами, содержит цемент. Существует риск серьезного повреждения глаз. При контакте с кожей может вызвать аллергию. Хранить вдали от детей. Не вдыхать пыль. Загрязненные глаза сразу же промыть большим количеством воды и обратиться к врачу. Носить соответствующую защитную одежду, соответствующие защитные рукавицы и очки или маску для лица. В случае проглатывания нужно срочно обратиться к врачу, показать упаковку или этикетку.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

**ТАЙФУН МАСТЕР CG-02 это приготовленная заводским способом сухая смесь на основе высококачественного белого портландцемента, заполнителей и добавок. Продукт соответствует требованиям Европейской нормы PN-EN 998-1.**

Пропорции смеси вода/сухая смесь	3,5-4,5 л / 25 кг
Время пригодности раствора к использованию	прим. 2 часа
Открытое время работы	прим. 20 минут
Расход	прим. 1,6 кг смеси на 1 дм <sup>3</sup>
Полная влагоемкость	до 10 %
Температура приготовления раствора, основания и окружающей среды во время работы	от + 5 °C до + 30 °C
Макс. диаметр крошки	0,2 мм
Доступная упаковка	бумажные мешки 25 кг
Содержание растворимого хрома (VI) в готовой массе продукта	≤ 0,0002 %

Штукатурная смесь заводского производства с определенными свойствами, , общего назначения (GP), применяется внутри и снаружи	
Огнестойкость - класс	A1
Адгезия	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup> - FP:B
Категория прочности на сжатие	CS II
Категория абсорбции воды при капиллярном поглощении	W1
Коэффициент паропроницаемости μ	≤ 15
Коэффициент теплопроводности (табличная величина)	0,83 W/mK (λ <sub>10, dry</sub> )
Плотность брутто в сухом состоянии	≤ 1800 кг/м <sup>3</sup>
Прочность. Уменьшение массы после циклов замораживания и размораживания	≤ 3 %
Прочность. Категория прочности на сжатие после	CS II

	<b>ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА ПРОДУКТА: ТАЙФУН МАСТЕР CG 02</b>	
	СЕРИЯ ПРОДУКЦИИ ЗОЛОТОЙ ВЕК	
	ПТ ООО «Тайфун» Пр-во в г. Минске пер. Бехтерева, 8-202 тел. +375 17 295 95 92 тел. факс +375 17 295 95 90	Специалист: Петрович Евгений +375 29 344 60 66

циклов замораживания и размораживания	
---------------------------------------	--