

CEMMIX

СВЯЗУЮЩАЯ ДОБАВКА

CEMMIX — это жидкая латексная добавка, представляющая собой связующее вещество для строительных растворов и бетона для повышения водо- и химической стойкости.

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Плиточные затирки, верхние покрытия, штукатурка и связующие растворы.
- Затирка швов, толстослойный клей для плитки, кирпича, камня, керамики и мрамора.
- Общие восстановительные работы, полимербетонные покрытия для автомагистралей и мостов.
- Восстановление и ремонт сборных элементов и бетонных труб.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Увеличение прочности сцепления с обычными портландцементными растворами.
- Уменьшение растрескивания за счет повышения гибкости раствора.
- Увеличение износостойкости при интенсивном движении.
- Увеличение механической прочности
- Герметизация пустот в растворных швах для защиты от выцветания.
- Фиксация и сохранение красящих пигментов от обесцвечивания, выцветания и вымывания.
- Устойчивость смесей к физическим и тепловым ударам.
- Невоспламеняемость / нетоксичность
- Химическая и водостойкость.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Поверхность должна быть промыта водой с использованием щетки с жесткой нейлоновой щетиной для удаления цементного молочка, пыли, грязи, смазки, воска и герметиков. Поверхность должна быть влажной, без стоячей воды.

Смешивание: **CEMMIX** в жидком виде добавляется в приготовленную смесь цемент/песок или цемент/песок/гравий и перемешивается вручную или обычной мешалкой с вращающимся барабаном. Раствор или бетон должен быть настолько жестким, насколько это возможно — избегайте чрезмерного перемешивания, поскольку оно может привести к захвату воздуха. Общее время перемешивания для партии объемом 4 (четыре) кубических фута не должно превышать 5 (пяти) минут с момента добавления жидкости к твердому материалу.

Ограничения: оптимальная рабочая температура 25-27 °C, так как холодная погода замедляет схватывание раствора/бетона, а жаркая погода способствует преждевременному высыханию и потере подвижности. Укладка и отделка выполняются как можно быстрее, желательно в течение 30 (тридцати) минут. В случае потери подвижности смесь можно повторно увлажнить, добавив **CEMMIX**. Не добавляйте воду в **CEMMIX** или растворные смеси.

Нанесение: загрузите подготовленную поверхность, нанеся тонкий слой цементного теста, смешанного с **CEMMIX**, с помощью щетки с жесткой нейлоновой щетиной. Нанесите раствор или бетон и сразу же выровняйте. Не затирайте и не уплотняйте поверхность. Для окончательной отделки используйте гладилку или легкую щетку.

Отверждение: **CEMMIX** твердеет на воздухе. Однако если поверхность подвергается воздействию солнечных лучей, интенсивного движения воздуха или высокой температуры, после завершения работ немедленно накройте ее влажной мешковиной и оставьте в таком положении не менее чем на 24 часа. Для внутренних или защищенных внешних работ достаточно простого отверждения на воздухе.

СООТВЕТСТВИЕ СТАНДАРТАМ

CEMMIX соответствует требованиям стандарта Американского национального института стандартов ANSI A 118.4. Американский институт бетона относит **CEMMIX** к категории связующих добавок, не способных к повторному эмульгированию.

РАСХОД	См. таблицу ниже
УПАКОВКА	Ведро 20 л, бочки 210 л
РАСХОД	Белый

Отсканируйте для
просмотра паспорта на
изделие



CMCI

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ПРОПОРЦИИ И РАСХОД

ВИД СМЕСИ	ЦЕМЕНТ	ПЕСОК	ЗАПОЛНИТЕЛЬ 10 мм	СЕММИХ (л)	ПРИБЛИЗИТЕЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ ПРИ ТОЛЩИНЕ (мм)				
					1 мм	5 мм	10 мм	20 мм	50 мм
Цементное тесто	50 кг	50 кг		20-25	70				
Раствор (1:2)	50 кг	100 кг		20-25		18	9	4.5	
Раствор (1:3)	50 кг	150 кг		20-25			10	5	
Бетон (1:2:3)	50 кг	100 кг	150 кг	20-25					4

ПРИМЕЧАНИЕ: ПРИВЕДЕННЫЕ ВЫШЕ ПРОПОРЦИИ ПОЛУЧЕНЫ В РЕЗУЛЬТАТЕ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ И МОГУТ ПОТРЕБОВАТЬ КОРРЕКТИРОВКИ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ФАКТИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ НА МЕСТЕ.

TD/1007/B

Заявление о качестве

Продукция CMCI производится на предприятии в Саудовской Аравии в соответствии с процедурами системы менеджмента качества, прошедшими сертификацию на соответствие требованиям стандарта ISO 9000.

CMCI предоставляет комплексную систему технической поддержки для всего ассортимента собственной высокоэффективной строительной продукции, а также полную техническую поддержку на объектах для консультантов, архитекторов, подрядчиков, исполнителей работ и конечных пользователей.

Приведенные в технических характеристиках сведения и рекомендации основаны на текущем уровне развития технологий, поэтому пользователям или их представителям рекомендуется проверить пригодность продукции. CMCI оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики продукции в рамках проводимых исследований и разработок. Поскольку CMCI не осуществляет прямой и непрерывный надзор за выполнением работ, мы не даем никаких гарантий и не несем ответственности за выполнение работ с использованием нашей продукции.

Отсканируйте для
просмотра паспорта на
изделие



CMCI