

ОПИСАНИЕ

TRAFEX – это двухкомпонентный нечувствительный к влаге эпоксидный клей со 100% сухим остатком для дорожной разметки и других видов работ. Этот высокомодульный материал отличается умеренным временем пригодности к использованию при температуре выше 40 °F (4 °C). Он быстро отвердевает и превращается в жесткий, прочный состав с отличными характеристиками, подходящий для дорожных работ.

СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Отличный клей для дорожной разметки
- Склеивание бетона, асфальта, стали, керамики и дерева
- Нечувствительность к влаге для склеивания сухих и влажных поверхностей
- Соединение бетонных покрытий с отвердевшими бетонными плитами
- Прочное, износостойкое покрытие для промышленных напольных плит
- Защита бетонных оснований от химического воздействия, включая большинство кислот и щелочей
- Для более плотного нанесения в состав можно добавить песок или заполнители

Не рекомендуется наносить на бетон с отвердевающими и герметизирующими мембранами и на бетонную подготовку при температуре ниже 40 °F (4 °C).

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ:

Подготовка поверхности:

Возраст нового бетона должен составлять не менее 28 дней, а поверхность должна быть пористой и шероховатой, без остатков отвердителей и герметиков. Старый бетон должен быть чистым и шероховатым. Следует удалить с поверхности масло, грязь, мусор, краску и неустойчивый бетон и обработать поверхность с помощью шпателя, бучарды, дробеструйного аппарата, фрезеровательной машины по бетону или аналогичного оборудования для получения соответствующей поверхности. Последним этапом очистки является полное устранение всех остатков с помощью пылесоса или мойки под давлением. Кислотное травление допустимо только в том случае, если механическая обработка неосуществима и если травление будет выполняться подрядчиком, имеющим опыт выполнения таких работ. Соли, образовавшиеся в результате реакции, следует тщательно смыть под давлением. Дайте бетону полностью высохнуть.

Примечание:

Даже при правильном выполнении обработанная кислотой поверхность может не обеспечить такого прочного соединения, как обработанная механическим способом поверхность.

Смешивание:

Необходимо тщательное и полное перемешивание. Налейте часть В (черная) в часть А (белая) в пропорции 1:1 и перемешайте с помощью высокоскоростной дрели с насадкой для смешивания в течение одной-двух минут. При перемешивании лопатка должна соприкасаться с внутренней поверхностью банки. Для получения однородного серого цвета без разводов совершайте круговые движения вверх-вниз.

Примечание:

Замешивайте объем, который может быть использован в течение 5 минут.

НАНЕСЕНИЕ:

Равномерно наносите материал валиком или скребком с резиновой насадкой. Не допускайте образования подтеков. Для достижения максимальной эффективности на очень пористых поверхностях может потребоваться нанесение второго слоя. Для более плотного нанесения в состав можно добавить песок или заполнители.

ОЧИСТКА:

Очистите инструменты и оборудование с помощью Cemtec Solvent, скиндола или любого другого ароматического растворителя.

СРОК ХРАНЕНИЯ:

Срок хранения составляет 2 (два) года с даты изготовления при условии хранения в оригинальных невскрытых упаковках в правильных условиях.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

TRAFEX соответствует спецификации AASHTO M 237-96.

Стандартные технические параметры

АСФАЛЬТ:

Асфальтовая поверхность должна быть чистой и свободной от грязи, песка, масла и других загрязнений.

ПРОЧНОСТЬ НА СЖАТИЕ:

ASTM C109, кубические образцы 50 мм при 230 °C.

Возраст

1 день
3 дня
7 дней

Прочность

7,400 psi (58.0 МПа)
9,400 psi (64.8 МПа)
12,000 psi (82.8 МПа)

Время застывания (ASTM C881) 8 минут

Прочность сцепления (ASTM C882) 3000 psi (20.7 МПа)

Твердомер по Шору типа D
(ASTM D2240)

86 +/- 5

РАСХОД	Свяжитесь с техническим отделом CMCI
УПАКОВКА	Комплект по 1 галлону / по 50 кг
ЦВЕТ	Серый

Отсканируйте для
просмотра паспорта на
изделие



ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ:

- Держите температуру материала на уровне 21 °C, насколько это возможно. Храните при комнатной температуре в течение 24 часов до использования
- Не нагревайте открытым пламенем
- Не наносите на стоячую воду
- Не рекомендуется наносить на затвердевшую грунтовку или старую эпоксидную смолу без подготовки поверхности.
- Компоненты эпоксидной смолы могут вызвать раздражение. Избегайте попадания в глаза/на кожу, надевая перчатки и защитные очки. При попадании в глаза/на кожу промойте большим количеством воды и немедленно обратитесь к врачу

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.

Высококачественные строительные химические вещества CONSTRUCTION MATERIAL CHEMICAL INDUSTRIES

П/я 7137, Даммам, 31462, Саудовская Аравия
Тел.: 00966-13-8471450; факс: 00966-13-8471575
Электронная почта: tech@cmci-sa.com, сайт: www.cmci-sa.com

Отсканируйте для
просмотра паспорта на
изделие

