

CEMPLATE

METALLIC FLOOR HARDENER



ОПИСАНИЕ

CEMPLATE – это сухой упрочнитель пола для железнения с очищенным и сортированным железным заполнителем в высокопрочном цементном вяжущем. Разработан для нанесения на свежие бетонные плиты для создания плотной, прочной поверхности, способной выдерживать истирание и ударные нагрузки, характерные для перекрытий на производственных объектах.

СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокопрочная износостойкая поверхность.
- Увеличение износостойкости в 8 раз по сравнению с обычным бетоном.
- Отсутствие ржавчины, масла и цветных металлов в железном заполнителе.
- Защита от проникновения масла, смазки и многих других жидкостей.
- Практически полное отсутствие пыли в процессе эксплуатации.
- Простота очистки и обслуживания.
- Экономичность эксплуатации в течение всего срока эксплуатации пола.

ОСНОВНЫЕ ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Промышленные полы
- Склады
- Перерабатывающие предприятия
- Пассажирские и грузовые терминалы
- Погрузочные доки
- Тяжелая промышленность

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Подрядчику и инженеру рекомендуется ознакомиться с инструкцией CMCI по применению сухих упрочнителей пола для железнения. В этом документе содержатся инструкции с подробным описанием нанесения упрочнителей.

Отверждение и герметизация: для отверждения и герметизации CEMPLATE рекомендуются следующие средства. Каждое из них имеет свои преимущества и уникальные свойства. Ознакомьтесь с техническими характеристиками всех отвердителей и герметиков. В случае затруднений свяжитесь с местным представителем CMCI для получения рекомендаций по конкретным проектам.

ОТВЕРЖДЕНИЕ

На основе растворителя
KUREKOTE DR *

Соответствие нормам по содержанию ЛОС
KUREKOTE 75 VOX

ГЕРМЕТИЗАЦИЯ

На основе растворителя
CEMTEC FLOOR SEALER

Соответствие нормам по содержанию ЛОС
CEMTEC SIL-HARD*

* Если в дальнейшем поверхность пола будет часто подвергаться воздействию растворителей, гидравлических жидкостей и т.д., отвердите пол с помощью **KUREKOTE DR**, нанесенного на 9,8-12,3 м. Через 6 недель после воздействия движения и солнечного света **KUREKOTE DR** можно снять с помощью скребка.

Загерметизируйте пол с помощью **CEMTEC SIL-HARD**, 9,8 м²/л. Информацию о пригодности и применении см. в паспортах на материалы.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Стандартные технические параметры

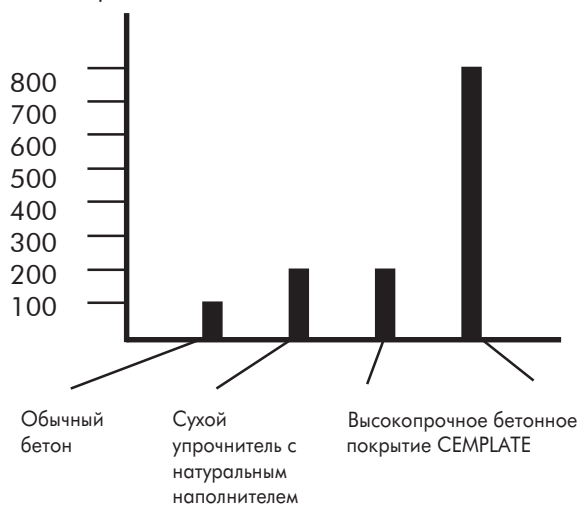
Прочность на сжатие ASTM C 109
кубы 50 мм

Возраст	Прочность
1 день	4,000 psi (27.6 МПа)
3 дня	5,000 psi (34.5 МПа)
7 дней	7,000 psi (48.3 МПа)
14 дней	9,000 psi (62.1 МПа)
28 дней	10,000 psi (69.0 МПа)

ОТНОСИТЕЛЬНАЯ ИЗНОСОСТОЙКОСТЬ ASTM C 779

МАКСИМАЛЬНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ

% от справочного значения



РАСХОД	3,6-7,3 кг/м ² . Чем больше расход, тем выше износостойкость. Нанесение большего количества состава возможно после консультации с техническим отделом CMCI.
УПАКОВКА	Упаковки 25 кг
ЦВЕТ	Обратитесь в технический отдел CMCI

Отсканируйте для
просмотра паспорта на
изделие



ОЧИСТКА

Очищайте инструменты и оборудование водой до затвердевания материала.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Требуется надлежащее отверждение и герметизация.
- Для укладки и отделки бетона с упрочнителем площадью 74-93 м требуется 1 отделочник и 1 подсобный рабочий.
- Воздухововлекающие добавки могут усложнить проведение отделочных работ. Содержание воздуха должно быть не более 3%.
- Не рекомендуется для полов, подвергающихся воздействию кислот или других агрессивных химических веществ.

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

