

EPOFLOOR WS

САМОВЫРАВНИВАЮЩАЯСЯ ЭПОКСИДНАЯ СТЯЖКА НА ВОДНОЙ ОСНОВЕ

ОПИСАНИЕ

EPOFLOOR WS — это многокомпонентная самовыравнивающаяся эпоксидная стяжка на водной основе для выравнивания старых, изношенных полов и обеспечения прочности и износостойкости новых бетонных полов.

СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Можно наносить на влажные поверхности.
- Текучая консистенция для самовыравнивания.
- Ударопрочность и защита основания.
- Устойчивость к образованию пятен.
- Химическая стойкость (перед использованием в коррозионных средах свяжитесь с техническим отделом CMCI).
- Повышение безопасности за счет сопротивления скольжению на влажных участках.
- Устойчивость к образованию плесени и грибка.
- Возможность очистки горячей водой.

ОСНОВНЫЕ ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Фармацевтическая промышленность
- Пищевая промышленность
- Молочные заводы
- Химические предприятия
- Текстильные предприятия
- Металлообработка, рыболовство и машиностроение
- Мясопереработка, консервирование овощей и фруктов
- Больницы, школы, спортивные комплексы, предприятия общественного питания и общественные туалеты
- Ванные комнаты и другие помещения с высокой влажностью

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Жизнеспособность	20-40 минут
Устойчивость к скольжению:	
В сухом состоянии	Хорошая
Во влажном состоянии	Хорошая
Плотность	2000 кг/м ³
Устойчивость к истиранию	Хорошая
Твердость по Шору D:	
1 день	55
3 дня	65
7 дней	72
Прочность на сжатие	50 Н/мм ²

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ:

ПОРЯДОК НАНЕСЕНИЯ:

1. Подготовка поверхности основания
2. Грунтовка основания
3. Нанесение самовыравнивающегося эпоксидного покрытия

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ ОСНОВАНИЯ

Возраст бетонной плиты должен составлять не менее одной недели. Цементное молочко на новом бетоне необходимо удалить с помощью дробеструйной обработки, фрезеровки или шлифования, после чего очистить всю пыль с помощью пылесоса. Старый бетон необходимо подготовить механическим способом и очистить с помощью промышленного пылесоса.

ГРУНТОВАНИЕ ОСНОВАНИЯ

Основание следует загрунтовать эпоксидным грунтом EPO FLOOR WS PRIMER. Два компонента грунтовки тщательно перемешиваются с помощью низкоскоростной дрели с насадкой для смешивания и наносятся кистью или валиком. Грунтовку можно наносить на влажную поверхность, но не допускать наличия стоячей воды. **EPO FLOOR WS** следует наносить на липкий грунтовочный слой.

НАНЕСЕНИЕ САМОВЫРАВНИВАЮЩЕГОСЯ ЭПОКСИДНОГО НАПОЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ

Смешивание

EPO FLOOR WS состоит из трех компонентов: базовой смолы, отвердителя и наполнителя. Для получения устойчивого к скольжению покрытия в состав добавляется мелкий округлый кремнезем. Перед добавлением компонента В необходимо перемешать компонент А. Затем в основу вливается отвердитель и тщательно перемешивается в течение 3 минут до получения консистенции компонента С. Затем медленно добавляется и перемешивание продолжается в течение 3-5 минут до получения однородной консистенции.

Нанесение

Эпоксидное покрытие необходимо наносить сразу после смешивания. Для больших площадей необходимо запланировать последовательность нанесения. Для создания равномерной и ровной поверхности требуется непрерывное нанесение достаточного объема смеси. Используйте зубчатый шпатель и игольчатый валик для равномерного распределения материала и получения необходимой толщины.

Оборудование и инструменты

Дробеструйный/пескоструйный аппарат, механический скребок, шлифовальная машина, малярная лента, зубчатый шпатель, мощная низкоскоростная дрель с насадкой для смешивания, игольчатый валик, шипованная обувь, щетки и т.д.

РАСХОД	2,5 м ² при толщине слоя 4 мм
УПАКОВКА	Комплект 10 л
ЦВЕТ	Белый и серый

Отсканируйте для
просмотра паспорта на
изделие



СРОК ХРАНЕНИЯ:

1 год при правильном хранении в невскрытой упаковке. Хранить вдали от прямых солнечных лучей, осадков и перепадов температур.

ОЧИСТКА:

Немедленно очистите инструменты и оборудование водой. Затвердевшую эпоксидную смолу необходимо снять механическим способом.

ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

- Избегать попадания в глаза и на кожу. Используйте защитную одежду, защитные очки, перчатки и т.д.
- При попадании в глаза, на кожу немедленно обратитесь за медицинской помощью.

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

