Перевод: английский - русский - www.onlinedoctranslator.com

KÖSTER
Waterproofing Systems

KÖSTER Z 1

Технический паспорт C 155 001

Дата выпуска: 01.07.2025

Полимерно-модифицированное серое минеральное антикоррозионное покрытие

Функции

KÖSTER Z 1 — это специальная полимерно-модифицированная суспензия для минеральной защиты стальной арматуры от коррозии. KÖSTER Z 1 имеет серый пигмент и позволяет визуально контролировать процесс нанесения.

Технические данные

Цвет	серый
Плотность	1,35 г/см³
Максимальный размер агрегата	приблизительно 0,8 мм
Жизнь в горшке	60 минут
Добавление воды (1 кг)	примерно 330–400 мл

Области применения

В качестве первого слоя минеральной антикоррозионной защиты стальной арматуры, с которой была удалена коррозия, используется антикоррозионная защита KÖSTER Z 2, а затем производится установка ремонтных материалов для бетона KÖSTER.

Субстрат

Стальная арматура должна быть очищена до класса Sa 2 ½.

Приложение

KÖSTER Z 1 смешивают с чистой питьевой водой в соотношении 2,5–3,0:1 по весу KÖSTER Z1 к воде до получения кремообразной массы без комков и наносят кистью на подготовленную арматурную сталь. Прилегающий бетон можно покрыть слоем толщиной примерно 2 см. Следующий слой минеральной антикоррозионной защиты KÖSTER Z 2 можно наносить поверх KÖSTER Z 1 примерно через 60 минут после начала твердения. В течение этого времени KÖSTER Z 1 необходимо защищать от воздействия прямых солнечных лучей, мороза, дождя и сильного ветра.

Потребление

приблизительно 800 г/м² (на один слой)

Уборка

После использования инструменты следует немедленно промыть водой.

Упаковка

C 155 001	банка 1 кг

Хранилище

Храните материал в сухом месте. В оригинальной герметичной упаковке материал может храниться не менее 12 месяцев.

Безопасность

При работе с материалом надевайте защитные перчатки и очки. Соблюдайте все государственные, региональные и местные правила техники безопасности при работе с материалом.

Сопутствующие товары

KÖSTER Z 2	Код товара C 255 001
Ремонтный раствор KÖSTER NC	Код товара C 535 025

Информация, содержащаяся в данном техническом паспорте, основана на результатах наших исследований и практическом опыте в данной области. Все приведенные данные испытаний являются средними значениями, полученными в определенных условиях. Правильное и, следовательно, эффективное и успешное применение нашей продукции не подлежит нашему контролю. Ответственность за правильное применение с учетом специфических условий строительной площадки и за конечные результаты строительного процесса несет монтажник. Это может потребовать корректировки рекомендаций, приведенных здесь для стандартных случаев. Спецификации, разработанные нашими сотрудниками или представителями, которые выходят за рамки спецификаций, содержащихся в данном техническом руководстве, требуют письменного подтверждения. Необходимо всегда соблюдать действующие стандарты испытаний и монтажа, технические руководства и общепризнанные правила техники. Гарантия распространяется только на качество нашей продукции в рамках наших условий, но не на ее эффективное и успешное применение. Данное руководство было технически пересмотрено; все предыдущие версии недействительны.

KÖSTER BAUCHEMIE AG • Дизельштрассе 1-10 • D-26607 Аурих • Тел. 04941/9709-0 • info@koester.eu • www.koester.eu