

Натуральный каменистый армированный, гидроизоляционный, реактивный, кристаллизующий бетон**Описание продукта**

BILIZO[®] ADMIX PLUS, 4. Это кристаллическая, реактивная, гидроизолирующая бетонная смесь, содержащая специальные концентрированные полимеры, смешанные с натуральными порошкообразными волокнами, которые не содержат цементных, песчаных и песчаных наполнителей. Предназначен для повышения водонепроницаемости бетона и уменьшения усадочных трещин.

Места применения

- * Основные и завесы производства
- * Туннельные защитные бетоны и дробеструйные бетонные заводы
- * Подземные бункеры и склады
- * Железобетонные конструкции, подверженные химическим воздействиям
- Плавательные бассейны
- Предварительно напряженные сборные конструкционные элементы
- Канализационные и водоочистные сооружения
- Встраиваемые резервуары для резервуаров и резервуары для воды

Способ использования и количество

Свойства водонепроницаемости бетона связаны с объемом полостей внутри бетона. По мере роста конкретного класса полая структура бетона уменьшается. BILIZO[®] ADMIX PLUS производит водонерастворимые кристаллы с кристаллами иглы в бетоне и способствует гидроизоляционным свойствам бетона. Для всех конкретных классов необходимо добавить до 3 кг / м³ BILIZO[®] ADMIX PLUS.

Преимущества

- По мере того как эффект продолжается,
- Он участвует во всех точках бетона с вибрациями на молекулярном уровне,
- Заполняет промежутки в бетоне этими сетевыми кристаллами,
- Защищает и ремонтирует железобетонную конструкцию от арматурной коррозии,
- Это постоянная система, которая превращает бетон в водный барьер.
- Обеспечивает простоту применения,
- Улучшает производительность бетона,
- Обеспечивает эстетику, время и экономию,
- Увеличивает силу и соблюдение,
- Обеспечивает срок службы изоляции,
- Уменьшает глубину обработки воды,
- Повышает эффективность

Упаковка

15 кг полиэтиленовый армированный Крафт-бумажный мешок.

Технические данные

Структура материала	Минеральные наполнители и волокна из натурального камня.
Цвет	серый
Прочность на сжатие -С30 / 37	TS EN 12390-1-2-3
28 дней (Свидетель - 40,0 Н / мм²)	41,1 / мм ²
Толщина приложения	Минимум 25 см
Температура воздуха, во время применения	В любых погодных условиях, где можно разлить бетон
Водопроницаемость Под Давлением	TS EN 12390-8
35 дней минимум-максимум	10 мм - 15 мм

Применение:

В соответствии с количеством бетона m^3 , указанным на грузовике, на накладной добавляется 3 кг / m^3 BILIZO[®] ADMIX PLUS в 1 m^3 бетона. Это количество добавочного материала в бетономесителе на место выливают в виде порошка непосредственно, перемешивают в течение 10 минут.

A-Site Environment - Производство бетона. BILIZO[®] ADMIX PLUS должен быть добавлен к бетонной смеси на строительной площадке (обычный бетон, цементный бетон и т. Д.) В виде порошка. Чтобы сделать реакцию, цемент и вода должны присутствовать в окружающей среде.

В-строительная площадка - готовый бетонный грузовик- бетономешалка BILIZO[®] ADMIX PLUS медленно выгружается в загрузочный бункер для бетона. Перед началом производства бетона, после смешивания в смесителе в течение как минимум 10 минут, начинается процесс заливки бетона. Примечание. Необходимо выполнить бетонную вибрацию в соответствии с техникой, чтобы не создавать сегрегационные полости в занавесках и получить полную эффективность от продукта.

Смешанный бетон, сборный бетонный смеситель C-Ready

BILIZO[®] ADMIX PLUS смешивается так, чтобы равномерно распределяться цементом, смешанным с заполнителем. Затем реакцию начинают с добавления воды и побочных продуктов и других добавок.

BILIZO[®] ADMIX PLUS только с водой не реагирует. Чтобы реакция могла произойти, в среде должно быть присутствие цемента. Так как он не содержит наполнители на основе цемента, его можно смешивать на мокрой бетонной или цементной смеси в соответствии с желаемой дозировкой.

С BILIZO[®] ADMIX PLUS в течение первых 7 дней и 28-дневной прочности бетона бетон не задерживается.

Условия Хранения

BILIZO ADMIX PLUS не подвержен воздействию влаги и воды. Срок хранения неограничен.

Информация о безопасности

BILIZO ADMIX PLUS-это химический продукт, полученный в порошкообразном виде, применяемый к бетонным смесям, что может привести к повреждению дыхательных путей и глаз. Он также может повредить кожу из-за щелочного продукта. При нанесении рекомендуется использовать перчатки, маски и очки.

- R22: Вреден при проглатывании,
- Q2: Хранить в недоступном для детей месте,
- S3 / 7: Хранить контейнер плотно закрытым и в прохладном месте,
- S24 / 25: Избегать контакта с кожей и глазами.
- S29: Не выбрасывать в канализацию,
- S46: При проглатывании немедленно обратитесь к врачу.