

Описание

Tecnica 923 WP -это жидкая бетонная добавка, которая снижает водопоглощение бетона и повышает его водонепроницаемость.

Области применения

- Используется для элементов оштукатуренных кирпичных стен, подверженных воздействию воды без давления или под низким давлением,
- В бетонах, предназначенных для очистных сооружений, плотин, водопропускных труб и резервуаров для воды,
- В бетонах для бассейнов,
- В таких конструкциях, как водные каналы и туннели,
- В тех частях конструкции, где существует высокий риск капиллярного водопоглощения,
- Для предотвращения попадания воды в приливные и забрызгиваемые участки гидротехнических сооружений.

Характеристики

- Готова к использованию.
- Наряду воздухопроницаемостью, также обеспечивает водонепроницаемость.
- Поскольку добавляется в бетонную смесь в жидком виде, ее можно удобно использовать без риска образования комков по сравнению с порошковыми продуктами.
- Не оказывает негативного влияния на схватывание и прочность раствора или бетона.
- Не содержит хлоридов или других вредных веществ, вызывающих коррозию арматуры.
- Экономит трудозатраты и время.

Инструкция по применению

- Перед применением Tecnica 923 WP следует тщательно встряхнуть. При использовании ИВС, следует перемешивать миксером не менее 5 минут.
- Соотношение воды и цемента в бетоне с добавлением Tecnica 923 WP должно быть менее 0,55.
- Если смесь должна быть приготовлена на строительной площадке, бетон, готовый к заливке в бетономешалке, перемешивают в течение примерно 5 минут, добавляя в него 2% от веса цемента.
- Если смесь должна производиться на бетонном заводе, продукт добавляется в воду бетонной смеси, и эта смесь добавляется в бетон в качестве последнего компонента.
- Tecnica 923 WP, добавляемый в бетон, должен составлять 2% от его веса цемента.

Дозировка

- Рекомендуемая дозировка – 2% от веса цемента.
- Соотношение воды/цемента: должно быть менее 0,55.

Уход и рекомендации после нанесения

- Tecnica 923 WP не обладает водонепроницаемостью при использовании против воды под высоким давлением. Для обеспечения водонепроницаемости элементов конструкции, подверженных воздействию проточной воды под высоким давлением, рекомендуется использовать методы гидроизоляции снаружи.
- Гидроизоляционные добавки неэффективны для обеспечения водонепроницаемости растворов и бетонов, у которых в результате нагрузки возникла усадка, проблемы с прочностью и микротрещины.
- Для достижения наилучших характеристик рекомендуется поддерживать низкое соотношение воды и цемента в смеси, защищать раствор от трещин и уделять внимание его отверждению.
- Не добавляйте воду в затвердевший или затвердевающий раствор и не используйте его повторно.
- Все инструменты и применяемое оборудование можно очистить, промыв большим количеством воды сразу после использования.
- В случае контакта с кожей, ее следует промыть большим количеством воды. При попадании в глаза следует промыть большим количеством воды и немедленно обратиться к врачу.
- Для получения дополнительной информации обратитесь к Паспорту безопасности.

Хранение

- Продукт следует хранить в оригинальной неоткрытой неповрежденной упаковке в чистом и сухом месте при температуре от +5°C до +35°C, защищая от воздействия прямых солнечных лучей.
- Защищать от воды, мороза и суровых погодных условий.
- Максимальный срок хранения составляет 24 месяца при соблюдении вышеуказанных условий хранения.

Упаковка

- 30 кг бидон
- 1000 кг еврокуб (IBC)

Сертификаты качества

TS EN 934-2

Технические характеристики

(при 23 °C и относительной влажности 50%)

Общие сведения

Вид/Цвет	Белая жидкость
Срок годности	В сухой среде в невскрытой упаковке 24 месяца
Структура	Неорганические соединения
Плотность смеси	1,015 – 1,055 (при +20 °C)
pH	9-13

Все указанные здесь рекомендации и указания по применению, основаны на нашем опыте. Фирма не несет ответственность за все виды применения, связанные с изменениями условий проекта. Рекомендованные здесь методы, не освобождают потребителя/пользователя от ответственности по определению соответствия продукции с учетом деталей проекта.

Tecnica 923 WP