



HORMIDUR SC

Ускоритель схватывания и застывания для бетона

Описание

HORMIDUR SC это ускоритель схватывания, который может использоваться как для строительного раствора, так и для бетонов на основе цемента портланд, в том числе армированного и прессованного.

Применение

- HORMIDUR SC используют для того, чтобы увеличить изначальную прочность бетона
- В случае если нежелательно прекращать строительство в зимнее время
- Для защиты бетона от низких температур

Эффект достигается за счет изменения скорости реакции цемента, уменьшается время схватывания усиливается первоначальная устойчивость.

HORMIDUR SC уменьшает риск при бетонировании при низких температурах.

HORMIDUR SC не содержит хлор.

HORMIDUR SC может добавляться непосредственно в бетономешалку или же смешиваться с жидкой частью раствора для достижения однородности массы

Дозировка

Доза должна составлять от 2 до 4% от массы цемента, в зависимости от характеристик бетона или строительного раствора, а также температуры окружающей среды и желаемой скорости отверждения.

Следует принимать в расчет, что чем ниже температура и выше соотношение вода / цемент при одной и той же скорости застывания, доза HORMIDUR SC должна быть выше. В любом случае, прежде чем использовать ту или иную дозировку следует провести предварительные пробы для подбора оптимальной дозировки.

Меры предосторожности:

Данный продукт не требует особых мер предосторожности.

Типовые характеристики

| Свойства | Единица | Значение | Метод |
|----------------------|-------------------|------------------------------|-------------|
| Состав | | Основа – неорганические соли | |
| Внешний вид | | жидкость | |
| Плотность при 20°C | г/см ³ | 1,3 ± 0,2 | DIN 51757 |
| Растворимость в воде | | Полная | |
| pH | | 7,5 ± 0,5 | UNE EN 1262 |
| Содержание хлоридов | | Отс. | |

Представленные данные являются типовыми на момент составления описания. Компания сохраняет за собой право вносить изменения. Приведенные данные характеризуются повторяемостью и воспроизводимостью при применении соответствующих методов испытаний. Информация по безопасному применению продукта содержится в Паспорте Безопасности (MSDS). Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании: