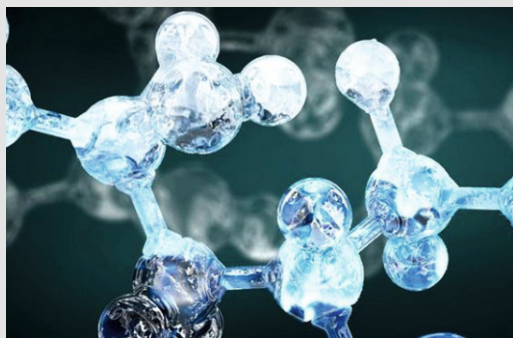


КОМПЛЕКСНАЯ ДОБАВКА ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ТОРКРЕТ СМЕСИ, НАНОСИМОЙ СУХИМ СПОСОБОМ

ShotRock 505 CA

ОПИСАНИЕ

ShotRock 505 CA – высокоэффективная сухая комплексная полимерно - минеральная мелкозернистая добавка, предназначенная для приготовления торкрет смеси, наносимой сухим способом. Дозировкой ShotRock 505 CA можно регулировать сроки схватывания, отскок и толщину наносимого за 1 проход слоя торкрет смеси.



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

ShotRock 505 CA следует применять при технологии укладки бетонных смесей методом сухого набрызг-бетонирования и торкретирования. Использование ShotRock 505 CA позволяет значительно сократить сроки схватывания бетонной смеси, повысить начальную прочность набрызг бетона, наносить большую толщину за один проход.

ShotRock 505 CA применяется при приготовлении торкрет бетона для:

- торкретирования горных выработок в шахтах и рудниках;
- торкретирования и набрызг бетонирования бетонных, кирпичных, каменных и других армированных и неармированных поверхностей;
- ремонта строительных конструкций.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внешний вид	мелкозернистый сухой порошок
Цвет	серый
Насыпная плотность	1200 - 1300 кг/м ³
Влажность	не менее 0,3%

Представленная информация основана на нашем опыте и знаниях на сегодняшний день. Из-за наличия многочисленных факторов (характеристики цемента, заполнителя), влияющих на результат, требуется подбор рецептуры. За дополнительной информацией обращайтесь к представителю производителя.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Превосходно регулирует сроки схватывания
- Уменьшает потери торкрет смеси
- Имеет длительные сроки хранения

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

ДОЗИРОВКА

Средний расход ShotRock 505 CA составляет от 1,2% до 2,5% от массы цемента. Величина дозировки будет зависеть от требований к срокам схватывания, скорости набора ранней прочности и толщины слоя набрызг-бетона который следует нанести за один прием. Следует помнить, что на сроки схватывания, раннюю прочность, и, соответственно, дозировку ускорителя будет влиять температура окружающей среды и воды затворения, а также активность используемого цемента. Значительное превышение рекомендованной дозировки может привести к снижению конечной прочности в возрасте 28 суток.

ТЕХНОЛОГИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

При приготовлении торкрет смеси необходимо обеспечить тщательное и равномерное перемешивание добавки. Применение цемента с большим сроком хранения может привести к изменению сроков схватывания торкрет смеси. Рекомендуется проводить предварительное тестирование с целью проверки времени схватывания и суточной прочности тех видов цемента, которые планируются для дальнейшего использования в данном проекте.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Следует избегать попадания ShotRock 505 CA в глаза. В случае контакта с глазами необходимо промыть их большим количеством чистой воды и немедленно обратиться за медицинской помощью. Во время работы использовать резиновые перчатки и защитные очки.

ТИП УПАКОВКИ

Поставляется в трехслойных бумажных клапанных мешках с полиэтиленовым вкладышем весом по 25 кг (±0,5 кг). ShotRock 505 CA следует хранить в герметичных мешках в сухом проветриваемом помещении при относительной влажности воздуха 60%, температуре от -50° до +50°C.

СРОК ХРАНЕНИЯ

Срок хранения в таре производителя 12 месяцев со дня изготовления.