

МЕТACRETE Addcem Mix 60

Минеральный модификатор для бетонов, растворов и сухих строительных смесей

МЕТACRETE Addcem Mix 60 предназначен для регулирования свойств водонепроницаемости и морозостойкости бетонов, растворов и сухих строительных смесей на основе портландцемента.



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Обычные и высокопрочные тяжелые бетоны, в том числе из самоуплотняющихся смесей.
- Бетоны с низкой экзотермией.
- Сульфатостойкие бетоны.
- Сухие строительные смеси;
- Специальные составы на основе цементных вяжущих.
- Строительные растворы.

- Сухие строительные смеси на основе портландцемента.

УПАКОВКА

- МКР;
- Бумажные мешки;
- Навалом в крытых вагонах-цементовозах;

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Добавлять при приготовлении в бетонную, растворную или сухую строительную смесь предварительно дозированное количество добавки. Перемешивание модификатора с остальными компонентами производить по регламенту предприятия-изготовителя.

СОВМЕСТИМОСТЬ С ДРУГИМИ ДОБАВКАМИ

МЕТACRETE Addcem Mix 60 совместима с большинством известных добавок для бетонов и растворов, в том числе с пластификаторами, замедлителями, ускорителями твердения, воздухововлекающими и противоморозными добавками, добавками-гидрофобизаторами.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Состав бетона (раствора, сухой строительной смеси) и дозировка модификатора должны быть определены путём проведения лабораторных испытаний в зависимости от требуемых свойств.

ХРАНЕНИЕ И СРОК ГОДНОСТИ

Хранить при температуре от -30°C до $+50^{\circ}\text{C}$. При соблюдении условий хранения, срок годности 12 месяцев с даты изготовления в закрытой оригинальной упаковке. По исте-

МЕТАКРИТ

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

чении срока годности допускается использование добавки после проведения лабораторных испытаний.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При применении добавки **METACRETE Addcem Mix 60** необходимо использовать защитную одежду, перчатки, очки и маски, соблюдать правила производственной без-

опасности. Избегать прямого контакта со слизистыми оболочками во время хранения и применения, в случае попадания в организм немедленно обратиться к врачу. Хранить вдали от пищевых продуктов.

Версия описания: **октябрь 2023 г.**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование показателя	Нормированные значения
Внешний вид	Порошкообразный материал от темно-бежевого до серого цвета
Массовая доля влаги, %	Не более 10
Массовая доля SiO ₂ , %	Не менее 22
Массовая доля Al ₂ O ₃ , %	Не менее 19
Насыпная плотность, кг/м ³	850±50
Повышение прочности при сжатии в возрасте 28 суток, %	Не менее 10
Повышение марки по морозостойкости	Не менее 100 циклов (F ₁ 100)
Повышение марки по водонепроницаемости	ΔW2

Дозировка модификатора, % от массы вяжущего	Повышение прочности при сжатии* бетона с добавкой METACRETE Addcem Mix 60	Повышение марки по водонепроницаемости* бетона с добавкой METACRETE Addcem Mix 60	Повышение марки по морозостойкости* бетона с добавкой METACRETE Addcem Mix 60
5-10	Не менее 10	Не менее ΔW3	Не менее 100 циклов(F ₁ 100)
10-20	Не менее 15	Не менее ΔW6	Не менее 200 циклов(F ₁ 200)

*по результатам испытаний в лаборатории ООО «Метакрит»