

Уважаемые коллеги!

ООО «АСФАЛЬТЭК» предлагает химически добавки для производства товарного бетона, ЖБИ изделий и т.д.

Наличие профессиональных специалистов позволяет нам производить испытания, как на тяжелых, так и на легких заполнителях, а также подбирать составы бетона в соответствии с заданными параметрами прочности и другими физическими характеристиками. Предлагаем сбалансированные по цене и техническим характеристикам решения для наших клиентов.

Химические добавки для строительной области

- Товарный бетон
- ЖБИ
- Дорожный бетон
- Добавки спец. назначения
- Воздухововлекающие Добавки для растворов
- Вибропрессование
- Противоморзная = Солевая = Спиртовая = Соль+спирт
- КПМД= Соль + НФК; Соль+ ЛСТ; Спирт+ ЛСТ; Спирт+ ПК

Добавки пластификаторы, сильные пластификаторы

Бетон 1000— Сильный пластификатор. Обеспечивает длительное время сохранения подвижности. Предназначен для производства высококачественных бетонных смесей и получения бетона с высоким эксплуатационными характеристиками.

- Повышение подвижности с П1 до П4
- Снижение расхода цемента до 15%
- Увеличение конечной прочности не менее чем на 20%
- Снижение водопотребности вяжущего на 18%
- Продление жизнеспособности бетонной смеси
- Снижение истираемости бетона
- Увеличение водонепроницаемости
- Увеличение морозостойкости

Рекомендовано соблюдение норм дозирования — рабочий диапазон **Бетон 1000** :0,67 ~ 1,4% от массы цемента

Бетон 1200— Сильный пластификатор. Обеспечивает длительное время сохранения подвижности. Предназначен для производства высококачественных бетонных смесей и получения бетона с высокими эксплуатационными характеристиками



Общество с ограниченной ответственностью

«АСФАЛЬТЭК»

400002, г. Волгоград, ул. Тимирязева 9А офис 415,
ИНН 3460077181, КПП 346001001, р/с 40702810401000044972
ЮЖНЫЙ ФИЛИАЛ ПАО "ПРОМСВЯЗЬБАНК" Г. ВОЛГОГРАД,
К/С 30101810100000000715, БИК 041806715, ОГРН 1193443012531
Телефон +7(961)657-14-47; +7(915)220-02-62 E-mail: asfaltec@mail.ru

Повышение подвижности с П1 до П5	-
Снижение расхода цемента до 15%	-
Увеличение конечной прочности не менее чем на 20%	-
Снижение водопотребности вяжущего на 18%	-
Продление жизнеспособности бетонной смеси	-
Снижение истираемости бетона	-
Увеличение водонепроницаемости	-
-Увеличение морозостойкости	-
Дозирование	-
Ввод добавки с водой затворения даст лучший результат.	-
Рекомендовано соблюдение норм дозирования — рабочий диапазон Бетон 1200 :0,67 ~ 1,4% от массы цемента	-

Бетон 1300— Сильный пластификатор. Обеспечивает длительное время сохранения подвижности. Предназначена для производства высококачественных бетонных смесей и получения бетона с высокими эксплуатационными характеристиками.

- Повышение подвижности с П1 до П5
- Снижение расхода цемента до 15%
- Увеличение конечной прочности не менее чем на 20%
- Снижение водопотребности вяжущего на 18%
- Снижение истираемости бетона
- Продление жизнеспособности бетонной смеси
- Увеличение водонепроницаемости
- Увеличение морозостойкости

Дозирование

Ввод добавки с водой затворения даст лучший результат. Рекомендовано соблюдение норм дозирования — рабочий диапазон **Бетон 1300**:0,67 ~ 1,4% от массы цемента.

Бетон 2000— Пластификатор. Обеспечивает стабильные пластифицирующие свойства благодаря использованию высококачественных модифицированных лигносульфонатов.

- Повышение подвижности с П1 до П3
- Увеличение конечной прочности не менее чем на 35%
- Снижение водопотребности вяжущего на 16%
- Снижение истираемости бетона
- Экономия энергоносителей
- Увеличение водонепроницаемости
- Увеличение морозостойкости

Дозирование

Ввод добавки с водой затворения даст лучший результат. Рекомендовано соблюдение норм дозирования — рабочий диапазон **Бетон 2000** 0,5 ~ 1,17% от массы цемента

Добавки ускорители твердения

Бетон 3300— Универсальный суперпластификатор на основе нафталинформальдегидной смолы для изготовления бетонных и железобетонных конструкций с умеренным временем сохранения.

- Повышение подвижности с П1 до П5
- Увеличение конечной прочности не менее чем на 35%
- Высокая ранняя прочность при умеренном времени сохранения подвижности.
- Снижение водопотребности вяжущего на 25%
- Снижение истираемости бетона
- Экономия энергоносителям



Общество с ограниченной ответственностью

«АСФАЛЬТЭК»

400002, г. Волгоград, ул. Тимирязева 9А офис 415,
ИНН 3460077181, КПП 346001001, р/с 40702810401000044972
ЮЖНЫЙ ФИЛИАЛ ПАО "ПРОМСВЯЗЬБАНК" Г. ВОЛГОГРАД,
К/С 30101810100000000715, БИК 041806715, ОГРН 1193443012531
Телефон +7(961)657-14-47; +7(915)220-02-62 E-mail: asfaltec@mail.ru

-Увеличение водонепроницаемости
-Увеличение морозостойкости
-Улучшение качества поверхности изделий
-ЖБИ изделия
-Повышенная долговечность благодаря улучшенным прочностным характеристикам
-Товарные бетонные и растворные смеси, твердеющие в естественных условиях при положительной температуре и с применением внешнего тепла, в том числе электропрогрев
-Повышение перекачиваемости
Совместимость с разными видами цементов— рабочий диапазон **Бетон 3300** 1,6 ~ 3% от массы цемента.

Бетон 5000— Комплексный суперпластификатор на основе поликарбоксилата для товарных бетонов, а также для железобетонных конструкций. Добавка адаптирована для перекачки водными насосами.

-Повышение подвижности с П1 до П5
-Увеличение прочности в возрасте 1 суток более чем на 30%
-Снижение расхода цемента до 25%
-Увеличение конечной прочности не менее чем на 20%
-Снижение водопотребности вяжущего на 18-25%
-Снижение истираемости бетона
-Увеличение водонепроницаемости
-Увеличение морозостойкости
-Самоуплотняющийся бетон с высокими показателями текучести
-Применяется для сборного железобетона
-Повышенная долговечность благодаря улучшенным прочностным характеристикам
-Товарные бетонные и растворные смеси, твердеющие в естественных условиях при положительной температуре и с применением внешнего тепла, в том числе электропрогрев
Дозирование
Рекомендовано соблюдение норм дозирования —рабочий диапазон **Бетон 5000** 0,4 ~ 1,2% от массы цемента.

Бетон 5100— Комплексный суперпластификатор на основе поликарбоксилата для сборного железобетона. Добавка адаптирована для перекачки водными насосами.

-Повышение подвижности с П1 до П5
-Увеличение прочности в возрасте 1 суток более чем на 30%
-Снижение расхода цемента до 25%
-Увеличение конечной прочности не менее чем на 20%
-Снижение водопотребности вяжущего на 18-25%
-Снижение истираемости бетона
-Увеличение водонепроницаемости
-Увеличение морозостойкости
-Самоуплотняющийся бетон с высокими показателями текучести
-Применяется для сборного железобетона
-Повышенная долговечность благодаря улучшенным прочностным характеристикам
-Товарные бетонные и растворные смеси, твердеющие в естественных условиях при положительной температуре и с применением внешнего тепла, в т.ч. электропрогрев
Дозирование
Рекомендовано соблюдение норм дозирования —рабочий диапазон **Бетон 5100** 0,5 ~ 1,2 % от массы цемента

Бетон 5150 — Комплексный суперпластификатор на основе поликарбоксилата для сборного железобетона. Добавка адаптирована для перекачки водными насосами.

-Повышение подвижности с П1 до П5
-Снижение расхода цемента до 25%
-Увеличение конечной прочности не менее чем на 20%

-
- Снижение водопотребности вяжущего на 18-25%
 - Снижение истираемости бетона
 - Увеличение прочности в возрасте 1 суток более чем на 30%
 - Увеличение водонепроницаемости
 - Увеличение морозостойкости
 - Самоуплотняющийся бетон с высокими показателями текучести
 - Применяется для сборного железобетона
 - Повышенная долговечность благодаря улучшенным прочностным характеристикам
 - Товарные бетонные и растворные смеси, твердеющие в естественных условиях при положительной температуре и с применением внешнего тепла, в т.ч. электропрогрев
- Дозирование
Рекомендовано соблюдение норм дозирования — рабочий диапазон **Бетон 5150** 0,4 ~ 2,4 % от массы цемента.

Добавки суперпластификаторы на основе поликарбоксилатного эфира

Бетон 3000 — Комплексный суперпластификатор на основе смеси лигносульфоната натрия и поликарбоксилатного эфира. Добавка адаптирована для перекачки водными насосами.

- Повышение подвижности с П1 до П5
 - Снижение расхода цемента до 25%
 - Увеличение прочности не менее чем на 20%
 - Снижение водопотребности вяжущего на 13-18%
 - Снижение истираемости бетона
 - Увеличение водонепроницаемости
 - Увеличение морозостойкости
 - Получение бетонных смесей для транспортировки на дальние расстояния долговечность, благодаря улучшенным прочностным характеристикам
 - Товарные бетонные и растворные смеси, твердеющие в естественных условиях при положительной температуре и с применением внешнего тепла до 50 °С, в т.ч. электропрогрев
 - Повышение перекачиваемости
- Дозирование
Ввод добавки с водой затворения даст лучший результат. Рекомендовано соблюдение норм дозирования — рабочий диапазон **Бетон 3000**: 0,8 ~ 1,3% от массы цемента.

Бетон 3100— Комплексный суперпластификатор на основе поликарбоксилата для товарных бетонных и растворных смесей. Добавка адаптирована для перекачки водными насосами.

- Повышение подвижности с П1 до П5
 - Снижение расхода цемента до 25%
 - Увеличение прочности не менее чем на 20%
 - Снижение водопотребности вяжущего на 13-18%
 - Снижение истираемости бетона
 - Увеличение водонепроницаемости
 - Увеличение морозостойкости
 - Самоуплотняющийся бетон с высокими показателями текучести
 - Получение бетонных смесей для транспортировки на дальние расстояния
 - Повышенная долговечность благодаря улучшенным прочностным характеристикам
 - Товарные бетонные и растворные смеси, твердеющие в естественных условиях при положительной температуре и с применением внешнего тепла до 50 °С, в т.ч. электропрогрев
 - Повышение перекачиваемости
- Дозирование
Рекомендовано соблюдение норм дозирования — рабочий диапазон **Бетон 3100**: 0,6 ~ 1,2% от массы цемента.



Общество с ограниченной ответственностью

«АСФАЛЬТЭК»

400002, г. Волгоград, ул. Тимирязева 9А офис 415,
ИНН 3460077181, КПП 346001001, р/с 40702810401000044972
ЮЖНЫЙ ФИЛИАЛ ПАО "ПРОМСВЯЗЬБАНК" Г. ВОЛГОГРАД,
К/С 30101810100000000715, БИК 041806715, ОГРН 1193443012531
Телефон +7(961)657-14-47; +7(915)220-02-62 E-mail: asfaltec@mail.ru

Бетон 4200 — Комплексный суперпластификатор на основе поликарбоксилата для товарных бетонных и растворных смесей. Добавка адаптирована для перекачки водными насосами.

--Повышение подвижности с П1 до П5

Снижение расхода цемента до 35%

-Увеличение конечной прочности не менее чем на 20%

-Снижение водопотребности вяжущего на 18-25%

-Снижение истираемости бетона

-Увеличение водонепроницаемости

-Увеличение морозостойкости

-Самоуплотняющийся бетон с высокими показателями текучести

-Получение бетонных смесей для транспортировки на дальние расстояния

-Повышенная долговечность благодаря улучшенным прочностным характеристикам

-Товарные, бетонные и растворные смеси, твердеющие в естественных условиях при положительной температуре и с применением внешнего тепла до 50оС, в т. ч. электропрогрев

Дозирование

Ввод добавки с водой затворения даст лучший результат.

Рекомендовано соблюдение норм дозирования — рабочий диапазон **Бетон 4200** 0,7 ~ 1,4% от массы цемента.

Бетон 4310 — Комплексный суперпластификатор на основе поликарбоксилата для товарных бетонных и растворных смесей. Добавка адаптирована для перекачки водными насосами.

-Повышение подвижности с П1 до П5

-Снижение расхода цемента до 35%

Увеличение конечной прочности не менее чем на 20%

--Снижение водопотребности вяжущего на 18-25%

-Снижение истираемости бетона

-Увеличение водонепроницаемости

-Увеличение морозостойкости

-Самоуплотняющийся бетон с высокими показателями текучести

-Получение бетонных смесей для транспортировки на дальние расстояния

-Повышенная долговечность благодаря улучшенным прочностным характеристикам

-Товарные бетонные и растворные смеси, твердеющие в естественных условиях при положительной температуре и с применением внешнего тепла до 50°С, в т. ч. Электропрогрев

Дозирование

Ввод добавки с водой затворения даст лучший результат. Рекомендовано соблюдение норм дозирования — рабочий диапазон **Бетон 4310** 0,6~ 2,0% от массы цемента.

Бетон 5000— Комплексный суперпластификатор на основе поликарбоксилата для товарных бетонов, а также для железобетонных конструкций. Добавка адаптирована для перекачки водными насосами.

-Повышение подвижности с П1 до П5

-Увеличение прочности в возрасте 1 суток более чем на 30%

-Снижение расхода цемента до 25%

-Увеличение конечной прочности не менее чем на 20%

-Снижение водопотребности вяжущего на 18-25%

-Снижение истираемости бетона

-Увеличение водонепроницаемости

-Увеличение морозостойкости

-Самоуплотняющийся бетон с высокими показателями текучести

-Применяется для сборного железобетона

-Повышенная долговечность благодаря улучшенным прочностным характеристикам

-Товарные бетонные и растворные смеси, твердеющие в естественных условиях при положительной температуре и с применением внешнего тепла, в том числе электропрогрев

Дозирование



Общество с ограниченной ответственностью

«АСФАЛЬТЭК»

400002, г. Волгоград, ул. Тимирязева 9А офис 415,
ИНН 3460077181, КПП 346001001, р/с 40702810401000044972
ЮЖНЫЙ ФИЛИАЛ ПАО "ПРОМСВЯЗЬБАНК" Г. ВОЛГОГРАД,
К/С 30101810100000000715, БИК 041806715, ОГРН 1193443012531
Телефон +7(961)657-14-47; +7(915)220-02-62 E-mail: asfaltec@mail.ru

Рекомендовано соблюдение норм дозирования — рабочий диапазон **Бетон 5000** 0,4 ~ 1,2% от массы цемента.

Бетон 5100 — Комплексный суперпластификатор на основе поликарбоксилата для сборного железобетона. Добавка адаптирована для перекачки водными насосами.

- Повышение подвижности с П1 до П5
- Увеличение прочности в возрасте 1 суток более чем на 30%
- Снижение расхода цемента до 25%
- Увеличение конечной прочности не менее чем на 20%
- Снижение водопотребности вяжущего на 18-25%
- Снижение истираемости бетона
- Увеличение водонепроницаемости
- Увеличение морозостойкости
- Самоуплотняющийся бетон с высокими показателями текучести
- Применяется для сборного железобетона
- Повышенная долговечность благодаря улучшенным прочностным характеристикам
- Товарные бетонные и растворные смеси, твердеющие в естественных условиях при положительной температуре и с применением внешнего тепла, в т.ч. электропрогрев

Дозирование

Рекомендовано соблюдение норм дозирования — рабочий диапазон **Бетон 5100** 0,5 ~ 1,2 % от массы цемента.

Добавки противоморозные

Бетон Антифриз АФ — Противоморозная добавка для бетонов и растворов, обладающая эффектом ускорения твердения. Предназначена для проведения работ по бетонированию строительных конструкций при низких и отрицательных температурах окружающей среды. Для «теплого» бетона до -25оС, для «холодного» до -20оС.

- Понижение точки замерзания воды в бетоне
- Ускорение твердения при положительной температуре
- Набор прочности бетона и строительного раствора при отрицательной температуре.
- Бетонирование в зимний период
- Совместимость с разными видами цементам результат.

Рекомендовано соблюдение норм дозирования — рабочий **Бетон Антифриз АФ** для «теплого» бетона до -25оС, для «холодного» до -20оС.

Бетон Антифриз АФ1000 — Комплексная суперпластифицирующая добавка ускоритель твердения, обладающая противоморозным эффектом на основе нафталинформальдегидной смолы и комплекса солей. Предназначена для проведения работ по бетонированию строительных конструкций при низких и отрицательных температурах окружающей среды до -20оС для «теплого» бетона.

- Повышение подвижности с П1 до П5
- Понижение точки замерзания воды в бетоне
- Снижение водопотребности вяжущего до 25%
- Снижение расхода цемента до 25%
- Набор прочности бетона и строительного раствора при отрицательной температуре
- Повышение водонепроницаемости и долговечности бетона
- Бетонирование в зимний период
- Бетонные и железобетонные конструкции, твердеющие в условиях тепловой обработки
- Совместимость с разными видами цементам

Дозирование

Ввод добавки с водой затворения даст лучший результат. Рекомендовано соблюдение норм дозирования— рабочий диапазон **Бетон Антифриз АФ1000** для теплого бетона от 0,9 до 3%.

Бетон Антифриз АФ2000 — Комплексная суперпластифицирующая добавка ускоритель твердения, обладающая противоморозным эффектом на основе комплекса солей и нафталинформальдегидной смолы. Предназначена для проведения работ по бетонированию строительных конструкций при низких и отрицательных температурах окружающей среды, до -25°C.

- Повышение подвижности с П1 до П5 при максимальном расходе
- Понижение точки замерзания воды в бетоне
- Снижение водопотребности вяжущего до 25%
- Снижение расхода цемента до 23%
- Набор прочности бетона и строительного раствора при отрицательной температуре
- Повышение водонепроницаемости и долговечности бетона
- Ускорение твердения при положительной температуре
- Бетонирование в зимний период
- Бетонные и железобетонные конструкции, твердеющие в условиях тепловой обработки
- Совместимость с разными видами цементов

Дозирование

Ввод добавки с водой затворения даст лучший результат. Рекомендовано соблюдение норм дозирования — рабочий диапазон **Бетон Антифриз АФ2000** от 2,85 до 5%.

Бетон Антифриз АФ3000 — Комплексная суперпластифицирующая добавка ускоритель твердения, обладающая противоморозным эффектом на основе многоатомных спиртов. Предназначена для проведения работ по бетонированию строительных конструкций при низких и отрицательных температурах окружающей среды до -20°C для «теплого» бетона.

- Повышение подвижности с П1 до П5
- Понижение точки замерзания воды в бетоне
- Снижение водопотребности вяжущего до 25%
- Снижение расхода цемента до 25%
- Набор прочности бетона и строительного раствора при отрицательной температуре
- Повышение водонепроницаемости и долговечности бетона
- Бетонирование в зимний период
- Бетонные и железобетонные конструкции, твердеющие в условиях тепловой обработки
- Совместимость с разными видами цементов

Дозирование

Ввод добавки с водой затворения даст лучший результат. Рекомендовано соблюдение норм дозирования — рабочий диапазон **Бетон Антифриз АФ3000** для теплого бетона от 0,8 до 1,2%.

Бетон Антифриз АФ4000 — Противоморозная добавка для бетонов и растворов. На основе многоатомных спиртов. Предназначена для проведения работ по бетонированию строительных конструкций при низких и отрицательных температурах окружающей среды. Для «теплого» бетона до -20°C, для «холодного» до -15°C.

- Понижение точки замерзания воды в бетоне
- Набор прочности бетона и строительного раствора при отрицательной температуре
- Бетонирование в зимний период
- Совместимость с разными видами цементов
- Возможность хранения при отрицательной температуре
- Не замерзает и не выпадает в осадок

Дозирование

Ввод добавки с водой затворения даст лучший результат. Рекомендовано соблюдение норм дозирования — рабочий диапазон **Бетон Антифриз АФ4000** для теплого бетона от 0,3 до 1%.

Бетон Антифриз АФ7000 — Добавка на основе комплекса солей являющихся антифризами и веществами которые увеличивают скорость гидратации. Предназначена для проведения работ по бетонированию строительных конструкций при низких и отрицательных температурах окружающей среды. Для теплого бетона до -25°C, для холодного до -20°C.

- Понижение точки замерзания воды в бетоне
- Ускорение твердения при положительной температуре
- Набор прочности бетона и строительного раствора при отрицательной температуре



Общество с ограниченной ответственностью

«АСФАЛЬТЭК»

400002, г. Волгоград, ул. Тимирязева 9А офис 415,
ИНН 3460077181, КПП 346001001, р/с 40702810401000044972
ЮЖНЫЙ ФИЛИАЛ ПАО "ПРОМСВЯЗЬБАНК" Г. ВОЛГОГРАД,
К/С 30101810100000000715, БИК 041806715, ОГРН 1193443012531
Телефон +7(961)657-14-47; +7(915)220-02-62 E-mail: asfaltec@mail.ru

- Бетонирование в зимний период
- Совместимость с разными видами цементов

Дозирование

Ввод добавки с водой затворения даст лучший результат. Рекомендовано соблюдение норм дозирования — рабочий диапазон **Бетон Антифриз АФ7000** для теплого бетона от 0,3 до 2%.

Бетон Антифриз АФ 7300 — Комплексная суперпластифицирующая добавка ускоритель твердения, обладающая противоморозным эффектом на основе комплекса солей и высокоочищенных лигносульфонатов. Предназначена для проведения работ по бетонированию строительных конструкций при низких и отрицательных температурах окружающей среды до -25оС.

- Повышение подвижности с П1 до П5
- Понижение точки замерзания воды в бетоне
- Снижение водопотребности вяжущего до 25%
- Снижение расхода цемента до 25%
- Набор прочности бетона и строительного раствора при отрицательной температуре
- Повышение водонепроницаемости и долговечности бетона
- Бетонирование в зимний период
- Бетонные и железобетонные конструкции, твердеющие в условиях тепловой обработки
- Совместимость с разными видами цементов

Рекомендовано соблюдение норм дозирования — рабочий диапазон **Бетон Антифриз АФ 7300**

Температура окружающей среды

- от 0оС до -5оС- Дозировка % от массы цемента по раствору 1-2%
- до -5оС до -10оС- Дозировка % от массы цемента по раствору 1,5-2,5%
- до -15оС до -25оС Дозировка % от массы цемента по раствору 2-3%
- до -15оС до -25оС Дозировка % от массы цемента по раствору 2-4%

Бетон Антифриз АФ 7400 — Комплексная суперпластифицирующая добавка ускоритель твердения, обладающая противоморозным эффектом на основе комплекса солей и нафталинформальдегидной смолы. Предназначена для проведения работ по бетонированию строительных конструкций при низких и отрицательных температурах окружающей среды, до-20оС.

- Повышение подвижности с П1 до П5
- Понижение точки замерзания воды в бетоне
- Снижение водопотребности вяжущего до 25%
- Снижение расхода цемента до 25%
- Набор прочности бетона и строительного раствора при отрицательной температуре
- Повышение водонепроницаемости и долговечности бетона
- Бетонирование в зимний период
- Бетонные и железобетонные конструкции, твердеющие в условиях тепловой обработки
- Совместимость с разными видами цементов

Рекомендовано соблюдение норм дозирования— рабочий диапазон **Бетон Антифриз АФ 7400**

Температура окружающей среды

- до -5оС до -10оС Дозировка % от массы цемента по раствору 1,5%
- до -10оС до -15оС Дозировка % от массы цемента по раствору 2,5%
- до -15оС до -20оС Дозировка % от массы цемента по раствору 3,5%

Бетон Антифриз АФ 7500 — Комплексная суперпластифицирующая добавка ускоритель твердения, обладающая противоморозным эффектом на основе многоатомных спиртов и высокоочищенных лигносульфонатов. Предназначена для проведения работ по бетонированию строительных конструкций при низких и отрицательных температурах окружающей среды, до-20оС для теплого бетона.

- Повышение подвижности с П1 до П5
- Понижение точки замерзания воды в бетоне
- Снижение водопотребности вяжущего до 25%
- Снижение расхода цемента до 25%

- Набор прочности бетона и строительного раствора при отрицательной температуре
- Повышение водонепроницаемости и долговечности бетона
- Бетонирование в зимний период
- Бетонные и железобетонные конструкции, твердеющие в условиях тепловой обработки
- Совместимость с разными видами цементов

Дозирование

Рекомендовано соблюдение норм дозирования— рабочий диапазон **Бетон Антифриз АФ 7500**

Температура окружающей среды

- до -0оС до -10оС Дозировка % от массы цемента по раствору 1%
- до -10оС до -15оС Дозировка % от массы цемента по раствору 1,5%
- до -15оС до -20оС Дозировка % от массы цемента по раствору 2%

Добавки для растворов

Бетон РС 2000 — Комплексная пластифицирующая стабилизирующая воздухововлекающая добавка на основе модифицированных фракционированных лигносульфонатов для товарных растворов, в т.ч. кладочных.

- Повышение подвижности с Пк1 до Пк3
- Снижение расхода цемента до 10%
- Увеличение конечной прочности не менее чем на 7-17%
- Снижение водопотребности вяжущего на 8-12%
- Обеспечение связанности
- Снижение расслаиваемости
- Повышение жизнеспособности от 4 часов и выше

Дозирование

Рекомендовано соблюдение норм дозирования —рабочий диапазон **Бетон РС 2000**: 0,8 ~ 1.2% от массы цемента.

Бетон РС АФ 2000 — Комплексная противоморозная добавка представляет собой смесь лигносульфонатов натрия и многоатомных спиртов для кладочных растворов, в т.ч. растворов для стяжки пола.

- Повышение подвижности с Пк1 до Пк3
- Снижение расхода цемента до 10%
- Увеличение конечной прочности не менее чем на 7-17%
- Снижение водопотребности вяжущего на 8-12%
- Обеспечение связанности
- Снижение расслаиваемости
- Повышение жизнеспособности от 4 часов и выше
- Обеспечение твердение растворов при пониженных температурах

Преимущества

• Ввод добавки с водой затворения даст лучший результат. Рекомендовано соблюдение норм дозирования —рабочий диапазон **Бетон РС АФ 2000** в зависимости от температуры наружного воздуха:

Температура окружающей среды

- до -0оС до -5оС Дозировка % от массы цемента по раствору 0,8%
- до -5оС до -10оС Дозировка % от массы цемента по раствору 1,3%
- до -10оС до -15оС Дозировка % от массы цемента по раствору 1,9-2,0%

Бетон РС 2100 — Комплексная пластифицирующая стабилизирующая воздухововлекающая добавка, на основе неогенных поверхностно активных веществ, для кладочных растворов.

- Повышение подвижности с Пк1 до Пк3
- Снижение расхода цемента до 10%
- Увеличение конечной прочности не менее чем на 7-17%
- Снижение водопотребности вяжущего на 8-12%
- Обеспечение связанности



Общество с ограниченной ответственностью

«АСФАЛЬТЭК»

400002, г. Волгоград, ул. Тимирязева 9А офис 415,
ИНН 3460077181, КПП 346001001, р/с 40702810401000044972
ЮЖНЫЙ ФИЛИАЛ ПАО "ПРОМСВЯЗЬБАНК" Г. ВОЛГОГРАД,
К/С 30101810100000000715, БИК 041806715, ОГРН 1193443012531
Телефон +7(961)657-14-47; +7(915)220-02-62 E-mail: asfaltec@mail.ru

-Снижение расслаиваемости

-Повышение жизнеспособности от 4 часов и выше

Дозирование

Ввод добавки с водой затворения даст лучший результат. Рекомендовано соблюдение норм дозирования — рабочий **Бетон РС 2100** 0,3- 1,0% от массы цемента.

Бетон РС АФ 2100 — Комплексная противоморозная добавка представляет собой смесь, поверхностно активных веществ и многоатомных спиртов для товарных растворов, в т.ч. кладочных.

-Повышение подвижности с Пк1 до Пк3

-Снижение расхода цемента до 10%

-Увеличение конечной прочности не менее чем на 7-17%

-Снижение водопотребности вяжущего на 8-12%

-Обеспечение связанности

-Снижение расслаиваемости

-Обеспечение твердение растворов при пониженных температурах

-Повышение жизнеспособности от 4 часов и выше

Рекомендовано соблюдение норм дозирования — рабочий диапазон **Бетон РС АФ 2100**

в зависимости от температуры наружного воздуха:

Температура окружающей среды

до -0оС до -10оС Дозировка % от массы цемента по раствору 0,5%

до -10оС до -15оС Дозировка % от массы цемента по раствору 0,8%

до -15оС до -20оС Дозировка % от массы цемента по раствору 1,0-1,2%

Добавки специального назначения

Бетон Air— Воздухововлекающая добавка для бетонов является поверхностно-активным веществом природного происхождения.

-Вовлекает мелкие, однородные условно-замкнутые поры

-Повышает удобоукладываемость бетонной смеси

-Уменьшает расслоение и снижает водоотделение-в бетонной смеси

-Увеличивает водонепроницаемость

-Улучшенная теплоизоляция

-Применение для бетонов дорожных покрытий

-Для сборного железобетона с особыми требованиями по морозостойкости

-Для бетона эксплуатирующегося в сложных условиях при циклическом увлажнении-высушивании, замораживании-оттаивании.

-Не вызывает коррозию арматуры

-Для теплоизоляционных бетонов

-Для легких бетонов D600

-Дозирование

-Рекомендовано соблюдение норм дозирования —рабочий диапазон **Бетон Air**: 0,05-1% от массы цемента.

Бетон V8— Комплексная водоредуцирующая стабилизирующая добавка на основе поверхностно активных веществ и полимеров. Обеспечивает увеличение уплотняемости и прочности.

-Плиты пустотного настила, производимые по технологии безопалубочного формования

-Бортовой камень

-Тротуарный камень

-Цветная плитка

-Обеспечивает высокую раннюю прочность бетона

-Увеличивает конечную прочность



Общество с ограниченной ответственностью

«АСФАЛЬТЭК»

400002, г. Волгоград, ул. Тимирязева 9А офис 415,
ИНН 3460077181, КПП 346001001, р/с 40702810401000044972
ЮЖНЫЙ ФИЛИАЛ ПАО "ПРОМСВЯЗЬБАНК" Г. ВОЛГОГРАД,
К/С 30101810100000000715, БИК 041806715, ОГРН 1193443012531
Телефон +7(961)657-14-47; +7(915)220-02-62 E-mail: asfaltec@mail.ru

-Увеличивает производительность из-за увеличения скорости и качества формования изделий

-Увеличивает морозостойкость

-Снижает адгезию к формовочному оборудованию

Дозирование

Ввод добавки с водой затворения даст лучший результат. Рекомендовано соблюдение норм дозирования — рабочий диапазон : 0,1~ 1,2% от массы цемента

8(961)657-14-47;

E-mail: asfaltec@mail.ru