ООО «Гидропротект» Телефон: 8 (499) 583-03-47 многоканальный
123060 г. Москва, E-mail: hydroprotect@yandex.ru
ул. Маршала Рыбалко, д.2 Сайт: www.hydroprotect.ru

Техническое описание

REMI-FROST

(РЕМИ-ФРОСТ)

Противоморозная добавка в бетоны и растворы

Область применения:
REMI-FROST - добавка для проведения работ по бетонированию в холодное время года.

Свойства:

- **REMI-FROST** - антифриз и ускоритель схватывания для цементных и бетонных растворов, не содержащий хлоридов, понижающий температуру замерзания свежего бетона.
- Снижает водоцементное соотношение за счет пластифицирующих свойств.
- Повышает технологичность.
- Не вызывает коррозии арматурных конструкций и не даёт высолов.
- С течением времени не ухудшает свойств бетона.
- Низкий расход.

Технические характеристики:

Цвет:	коричневый
Консистенция:	жидкость
Плотность:	1,26 г/см^3
Хранение:	12 месяцев при + 20°С в оригинальной закрытой упаковке
Упаковка:	200 кг бочка, 25 кг канистра

Дозировка:
Ориентировочная дозировка в зависимости от окружающей температуры относительно цемента по массе 0,30 - 5,0 %:

Темпер. окр. среды	**- 5 °С**	**- 10 °С**	**- 15 °С**
Дозировка в %	**1,5**	**2,0**	**2,5**

Количество дозируемого материала зависит от рецептуры бетона и температуры окружающей среды устанавливается в ходе собственных испытаний.

Способ применения:
REMI-FROST добавить в готовую смесь или с водой затворения и тщательно перемешать.

Общие правила бетонирования зимой:
Для того чтобы достичь наибольшей эффективности при применении антифриза, необходимо точно соблюдать следующие требования:

- Температура смешиваемых материалов (вода и цемент) при затворении бетона должна на несколько градусов всегда быть выше 0°С. В случае необходимости для затворения следует использовать горячую воду. Температура свежеприготовленного бетона должна находиться в пределах от +10°С до +30°С.
- Следует подбирать наиболее низкое водоцементное соотношение, чтобы количество подверженной замерзанию воды было как можно ниже.
- Следует по возможности избегать длительных по времени транспортировок бетона и не пользоваться при транспортировке бетона небольшими емкостями.
- Бетон или раствор после их укладки следует немедленно защитить от быстрой потери тепла соломенной подстилкой (рогожей), пленкой, бумажными мешками и т.п.
- Если **REMI-FROST** замерз во время хранения или транспортировки, то после его размораживания и дальнейшей гомогенизации он может быть вновь применен.
- При введении любых добавок необходимо соблюдать Инструкции по проведению строительных работ в зимнее время.

Компания изготовитель гарантирует качество материалов в рамках условий продаж и поставок. В случае возникновения каких-либо особых ситуаций на строительстве и, если они не содержатся в данном документе, к Вашим услугам наша техническая консультационная служба. По опубликовании новой редакции текста (изменения), данный документ теряет свою силу