Murasan Hydrotech 863

Модифицирующая добавка для полусухого вибропрессования

Характеристики продукта

- Повышает «уплотняемость» (способность к уплотнению) жестких бетонных смесей
- Обеспечивает эффективное смачивание компонентов при изготовлении бетонной смеси
- Снижает водопоглощение бетона изделий
- Снижает первичное высолообразование
- Снижает шелушение поверхности изделий при эксплуатации
- Повышает морозостойкость бетона
- Увеличивает плотность и прочность бетона, улучшает динамику набора прочности бетона
- Повышает качество лицевой поверхности изделий
- Снижает налипание на пуансон
- Увеличивает диапазон варьирования расхода воды затворения
- Снижает время формовки и доводки поверхности
- Позволяет снизить расход цемента

Области применения

- Производство изделий дорожной группы - тротуарных плит и бортовых камней
- Производство изделий стеновой группы - стеновых и перегородочных блоков
- Производство плит перекрытий по поточно-агрегатной и стендовой технологиям
- Производство утилитарных и декоративных изделий из бетона методами объемного вибропрессования, гиперпрессования, виброэкструзии и вибропроката

Рекомендации по применению

За счет присутствия в составе добавки Murasan Hydrotech 863 веществ с различным механизмом действия добавка обладает комплексным действием и обеспечивает эффективность применения даже в смесях с очень низким расходом цемента и пониженным водосодержанием.
Добавка Murasan Hydrotech 863 особенно подходит для изготовления изделий из бетона на многорядных вибропрессах (типа Zenith, Knauer, Ermak и т.п.).
Добавку Murasan Hydrotech 863 следует добавлять в бетонную смесь на заключительном этапе перемешивания, после дозирования остальных компонентов, предпочтительно после или с последней частью воды затворения.

При применении добавки визуально консистенция бетонной смеси более жесткая, поэтому контроль жесткости необходимо проводить с применением лабораторного оборудования.
Не допускается замерзание добавки.

Технические характеристики Murasan Hydrotech 863

Характеристика	Единицы	Значение
Плотность	кг/дм^3	1,015 – 1,045
Дозировка	%, жидкой добавки от массы цемента	0,2- 2,0

Характеристики продукта Murasan Hydrotech 863

Физические характеристики добавки	Жидкость
Название добавки	Murasan Hydrotech 863 (Мурасан Гидротек 863)
Вид добавки	Воздухововлекающая по ГОСТ 24211
Цвет	От прозрачного до желтого
Сертифицировано	ГОСТ 24211, ГОСТ 30459 ТУ 20.59.57-116-51552155-2022
Транспортирование и хранение	При температуре окружающего воздуха не ниже +5°С и не выше +40°С Не допускается замораживание!
Срок хранения	1 год с даты изготовления
Форма поставки	Контейнер 1000 кг, бочка 200 кг

Примечание: Приведенные в этом описании данные представляют собой обобщенные результаты нашего опыта, полученные с максимальной добросовестностью, однако не являются окончательными. Их следует согласовывать с конкретными особенностями, целями и задачами применения, и особыми местными условиями. С учетом этой оговорки, мы несем ответственность за правильность этих данных в рамках наших условий поставок и продаж. Отличающиеся от рекомендаций в наших технических описаниях рекомендации наших сотрудников являются обязательными лишь тогда, когда они подтверждены письменно. В любом случае, следует соблюдать общие технические правила и нормативы.