

Новые Химические Компоненты



Поставка промышленной химии. Профессиональный подход.

Технический Паспорт

Описание

Наименование: Гиперпластификатор для жёстких бетонных смесей, получаемых методом полусухого прессования, на основе поликарбонатов.

Артикул: РУПЛАСТ-ВП

CAS №: 70879-60-6

Внешний вид

Порошок белого или светло-серого цвета.

Технические характеристики

РУПЛАСТ-ВП является комплексным продуктом на основе сложных полиэфиров с карбоксильными группами. Улучшает однородность бетонной смеси, раннюю прочность, конечную прочность, заполнение форм. Сокращает формовочный цикл. Снижает износ формообразующей оснастки, брак. Позволяет увеличить расхода воды затворения без риска налипания бетонной смеси на пуансон или оползания граней свежесформованных изделий. Обладает отличной совместимостью с разными видами цемента.

Содержание воды	≤ 4%
Содержание щелочи	≤ 5%
Содержание Cl	< 0.03%
РН (20% водный раствор, 20°C)	6~8
Поверхностное натяжение	71.5~72 мН/м
Воздухововлечение	≤ 2%

Упаковка, хранение и транспортировка

Условия хранения и транспортировки: рекомендуется хранить в ненарушенной упаковке в сухом, хорошо проветриваемом помещении при температуре от -50 до +40°C, избегать прямых солнечных лучей.

Упаковка: мешки 25 кг

Срок годности: 24 месяца с даты производства.

Область применения

Гиперпластификатор РУПЛАСТ-ВП используется в производстве изделий методом полусухого прессования (тротуарной плитки, бортового камня, стеновых блоков, бетонных труб, дренажных изделий, водосливных лотков, многпустотных плит перекрытий)

Гиперпластификатор РУПЛАСТ-ВП не образует высолов на поверхности изделий из бетона.

Рекомендации по применению

РУПЛАСТ-ВП является высокоэффективной пластифицирующей добавкой для бетонов.

Рекомендуемая дозировка 15% водного раствора 0,2% - 0,3% к массе используемого цемента.

Для удобства применения и повышения эффективности пластификатора, применяйте водный раствор SUNBO PC-1023 концентрацией ≤15%.

Для достижения максимального эффекта водный раствор гиперпластификатора рекомендуется вводить в смеситель одновременно с водой затворения.

Меры Безопасности

Гиперпластификатор РУПЛАСТ-ВП не токсичен, не вызывает раздражения, не горючий.

Во время использования не позволяйте продукту попадать в глаза, рот и на кожу. Рекомендуется использовать защитные перчатки и очки. После случайного попадания продукта в глаза, рот или на кожу промыть большим количеством воды.

Производитель

Китай.