

PULMIX 2023

Поликарбоксилатный суперпластификатор

Описание

Pulmix 2023 поликарбоксилатный суперпластификатор, специально разработан для составов на основе разного рода типов высокоалюминатных (глиноземистых) цементов, применяемых в строительстве. Является добавкой для материалов финишного выравнивания полов, а также для ремонтных, гидроизоляционных, литевых и конструкционных материалов в том числе, где предъявляются особые требования по нагрузкам на конструктив.

Свойства

- обеспечивает высокую подвижность раствора;
- позволяет снизить расход вяжущего;
- повышает стойкость к растрескиванию;
- стабилизирует самовыравнивающиеся системы;
- обеспечивает гладкую поверхность без дефектов;
- улучшает характеристики затвердевшей смеси.

Особые характеристики

- экономичный расход;
- высокая ранняя прочность;
- жизнеспособность раствора до 120 мин;
- превосходная подвижность.

Область применения

- высокопрочные финишные наливные полы;
- ремонтные и литевые составы;
- огнеупорные составы;
- инъекционные составы.

Характеристики продукта

Дополнительное или специальное применение продукта рекомендуется обсудить с представителем компании Полипласт.

Общие характеристики	Значения
Химическая основа	поликарбоксилат
Добавки	антислеживающий компонент
Внешний вид	порошок от белого до светло-коричневого цвета
Рекомендуемая дозировка, %	0,05-0,3

Основные характеристики	Метод	Значения
Насыпная плотность, кг/м ³	ТУ 20.59.59-131-58042865-2021	>450
Влажность, %	ТУ 20.59.59-131-58042865-2021	<3
pH 10% раствора	ТУ 20.59.59-131-58042865-2021	7-10
Массовая доля ионов хлора, %	ТУ 20.59.59-131-58042865-2021	≤ 0,07

«Общие характеристики» являются ориентировочными параметрами.

Пластификаторы на основе поликарбоксилата в процессе полимеризации могут изменять цвет от белого до светло-коричневого. Также изменение цвета может происходить в процессе хранения продукта. Цветовые вариации не влияют на физико-химические свойства поликарбоксилатного пластификатора.

Упаковка и хранение

Упаковка

Бумажные мешки 25 кг либо полипропиленовые контейнеры МКР весом до 500 кг.

Хранение

Рекомендуется хранить в невскрытой упаковке изготовителя на поддонах в закрытых складских помещениях при температуре не выше 25 °С в один ярус без дополнительной нагрузки на поддон. Продукт необходимо защищать от воздействия влаги и попадания прямых солнечных лучей.

Срок хранения - 12 месяцев от даты производства.

Превышение этого срока хранения не приводит к категорической непригодности продукта, однако перед его использованием необходимо проверить качество продукта на предмет сохранности свойств, необходимых для предполагаемого применения.

Указания по технике безопасности

Применяются обычные меры защиты при работе с порошками. Вся дополнительная информация предоставлена в паспорте безопасности продукта.

Техническая поддержка

Для осуществления оптимального подбора поликарбоксилатного суперпластификатора рекомендуется проводить предварительные испытания. Всю необходимую консультацию можно получить у специалистов отдела технического сопровождения добавок для строительных смесей компании Полипласт.