

ПОЛИПЛАСТ РП 2041

Редиспергируемый полимерный порошок

Описание

Полипласт РП 2041 представляет собой редиспергируемый в воде полимерный порошок на основе сополимера винилацетата, винилового эфира версатиковой кислоты и акрилата. В качестве защитного коллоида используется поливиниловый спирт.

Свойства

Полипласт РП 2041 обеспечивает высокую адгезию сухим строительным смесям на основе цементных, гипсовых и смешанных вяжущих различного назначения.

- Улучшает реологические свойства;
- Улучшает адгезию после теплового старения;
- Повышает прочность на растяжение при изгибе;
- Высокие физико-технические характеристики в условиях термического и механического напряжения;
- Обеспечивает ударную прочность готового раствора.

Область применения

- Клеевые составы класса C1, C2;
- Базовые и клеевые составы для СФТК;
- Затирочные составы;
- Ремонтные составы.

Детали применения

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

Общие характеристики	Значения
Химическая основа	VA/Veova/A
Система защитного коллоида	Поливиниловый спирт
Добавки	Минеральный антислеживающий наполнитель
Внешний вид	Порошок от белого до светло-бежевого цвета

Основные характеристики	Метод	Значения
Насыпная плотность, кг/м ³	ТУ 20.16.52-173-580042865-2023	400-600
Зольность, %, при 950 °С, не более	ТУ 20.16.52-173-580042865-2023	11 ± 2
Остаток на сите 500 мкм, %, не более	ТУ 20.16.52-173-580042865-2023	0,5
Остаточная влажность, %, не более	ТУ 20.16.52-173-580042865-2023	2

«Общие характеристики» являются ориентировочными параметрами.

Процесс приготовления

Полипласт РП 2041 смешивается с другими сухими ингредиентами сухих строительных смесей на соответствующем оборудовании. При смешивании следует избегать чрезмерного повышения температуры, поскольку в противном случае возможно образование комков порошка, что обусловлено его термопластическими свойствами. Строительный раствор приготавливают из смеси посредством добавления рекомендуемого количества воды с последующим перемешиванием механическим способом или вручную.

Упаковка

Бумажные мешки по 25 кг с полиэтиленовым вкладышем. Мягкие контейнеры (биг-бэги) или насыпью по запросу.

Хранение

Во время хранения избегайте воздействия влаги. Длительное хранение при температуре выше 25°C, особенно в сочетании с давлением, влажностью или воздействием солнечных лучей может привести к комкованию продукта. Рекомендуется хранить продукт в прохладном месте и защищать от воздействия влаги и давления. Гарантированный срок хранения не более 6 месяцев с даты поставки. 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.

Паллеты массой до 1000 кг хранить в один ряд максимум.

Указания по технике безопасности

Пожалуйста, соблюдайте обычные меры защиты при обращении с порошками Полипласт. Подробные инструкции приведены в соответствующих паспортах безопасности материала, которые можно получить в коммерческом представительстве компании Полипласт.