

ADHELIT E 505

Редиспергируемый полимерный порошок

Adhelit E 505 представляет собой эластичный редиспергируемый полимерный порошок на основе сополимеров винилацетата и этилена, обеспечивающий модифицированным составам высокую эластичность.

Описание

Adhelit E 505 относится к классу Adhelit E. В смеси с неорганическими вяжущими порошок обеспечивает очень хорошую обрабатываемость.

Составы, модифицированные Adhelit E 505 обладают:

- улучшенной адгезией к ППС, бетонному основанию;
- высокой эластичностью;
- устойчивостью к деформациям и износу.

Adhelit E 505 существенно не влияет на растекание, тиксотропию и водоудерживающие свойства строительных растворов.

Adhelit E 505 содержит измельченный минеральный наполнитель, выполняющий функцию антислеживателя.

Особые характеристики

- адгезия и эластичность.

Применение

- Клеевые и базовые штукатурные составы для СФТК;
- Ремонтные составы;
- Гидроизоляционные мембраны (эластичные).

Детали применения

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

Общие характеристики	Значение
Химическая основа	сополимер винилацетат этилена
Система защитного коллоида	Поливиниловый спирт
Добавки	Минеральный антислеживающий наполнитель
Внешний вид	порошок от белого до слегка бежевого цвета
Минимальная температура пленкообразования (МТПО), °C	0

Характеристики	Метод	Значение
Насыпная плотность, kg/m ³	ТУ 20.16.52-170-58042865-2023	410-550

Характеристики	Метод	Значение
Зольность (950 °C), %	ТУ 20.16.52-170-58042865-2023	13±2
Размер частиц (> 500 µm), %	ТУ 20.16.52-170-58042865-2023	max 0,5
Остаточная влажность, %	ТУ 20.16.52-170-58042865-2023	max 2,0

Процесс приготовления

Adhelit E 505 смешивается с другими сухими ингредиентами сухих строительных смесей на соответствующем оборудовании. При перемешивании важно избегать чрезмерного повышения температуры с целью сохранения всех физико-химических параметров и свойств полимерного порошка. Приготовление строительного раствора происходит 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. Мы рекомендуем 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 625 кг допускается хранить в два яруса. Паллеты массой до 1000 кг допускается хранить в один ярус.

Указания по технике безопасности

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