

ПОЛИПЛАСТ ПК тип R

Назначение

Полипласт ПК тип R разработан для составов на основе различных цементных вяжущих, применяемых в промышленно-гражданском строительстве. Является добавкой для различных материалов для базового (толстослойного) выравнивания полов, сборных и монолитных перекрытий, где не предъявляются специальные требования по нагрузкам на конструктив.

Полипласт ПК тип R – эффективный суперпластификатор в виде порошка на основе поликарбоксилатных эфиров.

Возможности и преимущества

Полипласт ПК тип R обеспечивает повышение пластичности и подвижности раствора, улучшение большинства характеристик затвердевшей смеси, в том числе, позволяет снизить расход цемента, повысить удобоукладываемость, снизить трудозатраты при разравнивании стяжек.

Характерные особенности суперпластификатора Полипласт ПК тип R в сухих строительных смесях и растворах:

- повышение удобства и простоты работы с готовым составом;
- легкое укладывание и уплотнение смеси без появления пустот (сохраняемость не менее 60 минут);
- повышенная пластификация;

- отсутствие деформаций и оседаний в конструкции пола в течение всего периода эксплуатации;
- увеличение прочностных характеристик затвердевшего раствора;
- экологическая безопасность.

Нормативная и техническая документация

- ТУ 20.59.59-109-58042865-2020;
- Сертификат соответствия системы ГОСТ Р;
- Свидетельство о государственной регистрации;
- Паспорт безопасности химической продукции.

Дозировка

| Вид сухой строительной смеси | Рекомендуемая дозировка, % от массы смеси |
|---|---|
| Цементные стяжки и ровнители для пола | 0,03 – 0,3 |
| Строительные растворы машинного приготовления | 0,05 – 0,5 |
| Ремонтные составы для заполнения трещин | 0,03 – 0,2 |

Перед применением необходим подбор дозировок в лабораторных условиях.

ПОЛИПЛАСТ ПК тип R

Применение

При применении добавки в технологии производства сухих строительных смесей следует выполнять требования нормативной документации.

При производстве смесей следует обеспечивать равномерность распределения добавки в соответствии с нормативными требованиями.

Требования безопасности

При работе с продуктом необходимо применять средства индивидуальной защиты согласно типовым отраслевым нормам.

Добавка Полипласт ПК тип R относится к веществам малоопасным – 4 класс опасности. По ГОСТ 12.1.044 добавка в форме порошка – горючее вещество.

Упаковка и хранение

Полипласт ПК тип R упаковывается в многослойные бумажные мешки с полиэтиленовым вкладышем по 25 кг либо полипропиленовые контейнеры МКР весом до 500 кг.

Полипласт ПК тип R рекомендуется хранить в неповрежденной упаковке изготовителя на поддонах в закрытых складских помещениях при температуре не выше плюс 25°C. При хранении продукт необходимо защищать от воздействия влаги и попадания прямых солнечных лучей. Продукцию хранить в один ярус, не допускать дополнительную нагрузку на поддон. Срок хранения – 12 месяцев от даты производства.

